



3 1761 11633564 7





Digitized by the Internet Archive  
in 2023 with funding from  
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761116335647>













Catalogue no. 57-003-XPB

# Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-III

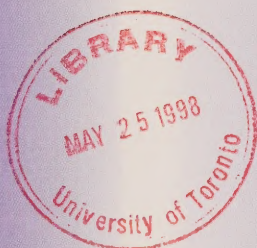
N° 57-003-XPB au catalogue

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-III

Government  
Publications

209



Statistics Canada  
Statistique Canada

Canada



## Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

## How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7382) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montreal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

You can also visit our World Wide Web site:  
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National enquiries line	1 800 263-1136
National telecommunications device for the hearing impaired	1 800 363-7629
Order-only line (Canada and United States)	1 800 267-6677

## Ordering/Subscription information

### All prices exclude sales tax

A paper version, catalogue no. 57-003-XPB is published quarterly for \$43.00 per issue or \$141.00 for four issues in Canada. Outside Canada the cost is US \$43.00 per issue and US \$141.00 for four issues.

Please send orders to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa Ontario, K1A 0T6 or by dialing (613) 951-7277 or 1 800 700-1033, by fax (613) 951-1584 or 1 800 889-9734 or by Internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). For change of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada publications may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

## Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

## Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguage et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-7382) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montréal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web:  
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

Service national de renseignements	1 800 263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1 800 363-7629
Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1 800 267-6677

## Renseignements sur les commandes/abonnements

### Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Une version papier, n° 57-003-XPB au catalogue, est publiée trimestriellement au coût de 43 \$ le numéro ou 141 \$ pour 4 numéros au Canada. À l'extérieur du Canada, le coût est de 43 \$ US le numéro ou 141 \$ US pour 4 numéros.

Faites parvenir votre commande à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou téléphonez au (613) 951-7277 ou 1 800 700-1033, par télécopieur au (613) 951-1584 ou 1 800 889-9734 ou via l'Internet à: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Pour changement d'adresse veuillez fournir votre ancienne et nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés, des librairies locales et des bureaux locaux de Statistique Canada.

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.





Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division  
Energy Section

# Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-III

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie  
Section de l'énergie

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-III

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system  
or transmitted in any form or by any means,  
electronic, mechanical, photocopying, recording  
or otherwise without prior written permission  
from Licence Services, Marketing Division,  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6.

May 1998

Catalogue no. 57-003-XPB, Vol 22, No. 3  
Frequency: Quarterly

ISSN 0702-0465

Ottawa

---

## Note of appreciation

*Canada owes the success of its statistical system  
to a long-standing co-operation involving Statistics  
Canada, the citizens of Canada, its businesses,  
governments and other institutions. Accurate and  
timely statistical information could not be produced  
without their continued co-operation and goodwill.*

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1998

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente  
publication, sous quelque forme ou par quelque  
moyen que ce soit, enregistrement sur support  
magnétique, reproduction électronique, méca-  
nique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmagasiner dans un système de recouvrement  
sans l'autorisation écrite préalable des Services  
de concession des droits de licence, Division du  
marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,  
Canada, K1A 0T6.

mai 1998

N<sup>o</sup> 57-003-XPB au catalogue, Vol 22, No. 3  
Périodicité: trimestriel

ISSN 0702-0465

Ottawa

---

## Note de reconnaissance

*Le succès du système statistique du Canada  
repose sur un partenariat bien établi entre  
Statistique Canada et la population, les entreprises,  
les administrations canadiennes et les autres  
organismes. Sans cette collaboration et cette bonne  
volonté, il serait impossible de produire des  
statistiques précises et actuelles.*



## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

## Note

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Additional information

For more information, please contact  
Gary Smalldridge, Energy Section,  
Tel (613) 951-3567

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.

## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

## Nota

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, ces révisions sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après la publication numero du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM

## Information supplémentaire

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec John Svab, Section de l'énergie, tél (613) 951-7382

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'"American National Standard for Information Sciences" - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



TABLE OF CONTENTS

	PAGE
Highlights	v
Data Quality and Methodology	vii
Units of Measure	viii
Notes on Individual Tables	x
Energy Summary Tables	x
A&B. Primary and Secondary Energy	x
Coal	x
Crude Oil	xi
Natural Gas	xi
Gas Plant NGL's	xii
Primary Electricity	xii
Steam Sold	xiii
Coke and Coke Oven Gas	xiii
Secondary Electricity	xiv
C&D. Refined Petroleum Products	xv
E. Non-energy Refined Petroleum Products	xvii
F. Coal Details	xviii
16. Details of Natural Gas Liquids	xviii
17. Primary Electricity Generation	xix
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	xix
20. Estimated Additions to Crude Oil	xix
Advance Information	xx
Text Table I	xxi
For Further Reading	xxii
Definitions	167

TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
Faits saillants	v
Qualité des données et méthodologie	vii
Unités de mesure	viii
Notes sur les tableaux	x
Tableaux sommaires de l'énergie	x
A&B. L'énergie primaire et secondaire	x
Charbon	x
Pétrole brut	xi
Gaz naturel	xi
LGN des usines de gaz	xii
Électricité primaire	xii
Vapeur vendue	xiii
Coke et gaz de four à coke	xiii
Électricité secondaire	xiv
C&D. Produits pétroliers raffinés	xv
E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques	xvii
F. Détails de charbon	xviii
16. Détails des liquides de gaz naturel	xviii
17. Production d'électricité primaire	xix
18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	xix
20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	xix
Information anticipée	xx
Tableau explicatif I	xxi
Lectures suggérées	xxii
Définitions	167



<b>Tables</b>	<b>PAGE</b>	<b>Tableaux</b>	<b>PAGE</b>
S. Summary Tables	1	S. Tableaux sommaires	1
1. Canada	4	1. Canada	4
2. Atlantic Provinces	14	2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Newfoundland	24	3. Terre-Neuve	24
4. Prince Edward Island	34	4. Île-du-Prince-Édouard	34
5. Nova Scotia	44	5. Nouvelle-Écosse	44
6. New Brunswick	54	6. Nouveau-Brunswick	54
7. Quebec	64	7. Québec	64
8. Ontario	74	8. Ontario	74
9. Manitoba	84	9. Manitoba	84
10. Saskatchewan	94	10. Saskatchewan	94
11. Alberta	104	11. Alberta	104
12. British Columbia	114	12. Colombie-Britannique	114
13. Yukon & Northwest Territories	124	13. Yukon & Territoires du Nord-Ouest	124
14. Yukon	134	14. Yukon	134
15. Northwest Territories	144	15. Territoires du Nord-Ouest	144
16. Propane, Butane and Ethane	154	16. Propane, butane et éthane	154
17. Primary Electricity Generation	162	17. Production d'électricité primaire	162
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	163	18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	163
19. Non-energy Use of Natural Gas	164	19. Usage non-énergétique de gaz naturel	164
20. Estimated Additions to Crude Oil	165	20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	165

#### Acknowledgement:

The Industrial Consumption of Energy Survey was expanded in 1994 to improve the quality of the energy use data contained in this report and provide greater industry detail than previously available. Natural Resources Canada has provided the funding for the expansion of the survey. Space limitations preclude us from providing the full range of data in this report. If you are interested in detailed energy use tabulations for major energy industries, contact Serge Grenier at (613) 951-3566.

#### Remerciements:

L'Enquête sur la consommation industrielle d'énergie a connu une expansion d'échantillon en 1994 pour améliorer la qualité des données sur l'utilisation de l'énergie incluses dans ce rapport et fournir plus de détails au niveau industriel que ce qui était disponible auparavant. Ressources Naturelles Canada a fourni le financement pour l'expansion de l'enquête. Le manque d'espace nous empêche de fournir toutes les données disponibles dans ce rapport. Si vous désirez avoir des tableaux détaillés sur l'utilisation d'énergie pour consommatrices d'énergie veuillez communiquer avec Serge Grenier au (613) 951-3566.



## Highlights

### Energy supply and demand Third quarter 1997

Production of energy products in Canada totalled 3,780 petajoules in the third quarter of 1997, up 3.8% from the same quarter in 1996. The advance was due to increases in the production of coal, crude oil and natural gas. Production of primary electricity and natural gas liquids declined from the same quarter in 1996.

In this quarter, total exports of energy products rose 6.6% over the third quarter of 1996. Gains were recorded by crude oil, refined petroleum products and coal. Total imports of energy products increased 13.1%, with all principal energy forms recording gains.

Energy consumption in Canada was 3.5% higher during the third quarter of 1997 than in the same quarter in 1996. Energy consumption by the industrial sector edged up 1.7%, due to increased energy demand by manufacturing, and the mining and oil and gas extraction industries. The transportation sector posted a 4.5% gain and the commercial sector a 9.4% advance. The residential sector recorded a slight 0.5% decline.

During the first nine months of the year, production of energy products was 1.5% higher than the same period in 1996. The advance was due to increases in production of coal, crude oil and natural gas. Energy demand rose 2.1% with the largest increases recorded by the commercial (+7.3%) and transportation (+3.1%) sectors.

## Faits saillants

### Disponibilité et écoulement d'énergie Troisième trimestre de 1997

La production des produits énergétiques au Canada a totalisé 3,780 petajoules au cours du troisième trimestre de 1997, en hausse de 3.8% par rapport au même trimestre de 1996. L'augmentation a touché plusieurs secteurs, dont le charbon, le pétrole brut, et le gaz naturel. La production des liquides du gaz naturel et l'électricité primaire ont enregistré une baisse comparativement à la même période en 1996.

Au cours de ce trimestre, les exportations totales de produits énergétiques ont affiché une hausse de 6.6% par rapport au troisième trimestre de 1996. Des gains ont été enregistrés dans les secteurs du pétrole brut, des produits raffinés du pétrole et du charbon. Les importations totales de produits énergétiques ont grimpé de 13.1%. Des fortes augmentations ont été enregistrées chez presque toutes les principales formes d'énergie.

Au cours du troisième trimestre de 1997, la consommation d'énergie au Canada a progressé en affichant une augmentation de 3.5% par rapport au même trimestre en 1996. La consommation énergétique par le secteur industriel a fait un faible hausse de 1.7% qui s'explique par la demande d'énergie en provenance des secteurs de la fabrication, des mines ainsi que du pétrole et du gaz naturel. Le secteur du transport (+4.5%) et le secteur commercial (+9.4%) ont aussi enregistré des avances pendant que le secteur résidentiel a diminué légèrement de 0.5%.

Pendant les neuf premiers mois de l'année, la production des produits énergétiques a augmenté de 1.5% comparativement à la même période en 1996. La hausse est imputable à l'augmentation dans la production du charbon, du pétrole brut ainsi que du gaz naturel. La demande des produits énergétiques a augmenté de 2.1%. Les plus fortes hausses sont venues du secteur commercial (+7.3%) et du secteur du transport (+3.1%).



## Supply and Demand of Energy Disponibilité et écoulement d'énergie

	Third quarter / Troisième trimestre		% Change 1996 to 1997	Year-to-date / Cumulatif de l'année		% Change 1996 to 1997
	1996 petajoules <sup>1</sup>	1997	Variation en % de 1996 à 1997	1996 petajoules <sup>1</sup>	1997	Variation en % de 1996 à 1997
<b>Production - Production</b>	<b>3,642</b>	<b>3,780</b>	<b>3.8</b>	<b>11,089</b>	<b>11,257</b>	<b>1.5</b>
Exports - Exportations	1,754	1,869	6.6	5,241	5,473	4.4
Imports - Importations	528	597	13.1	1,446	1,594	10.2
Availability (supply)- Disponibilité (offre)	2,217	2,296	3.6	7,320	7,385	0.9
Non-energy use - Utilisation non énergétique	243	230	-5.3	636	694	9.1
<b>Demand - Écoulement</b>	<b>1,506</b>	<b>1,559</b>	<b>3.5</b>	<b>5,212</b>	<b>5,325</b>	<b>2.2</b>
Industrial - Industriel	519	528	1.7	1,652	1,683	1.9
Transportation - Transports	559	584	4.5	1,583	1,631	3.0
Residential and farm - Domestique et agriculture	216	215	-0.5	1,138	1,111	-2.4
Commercial & government - Commercial et gouvernemental	212	232	9.4	839	900	7.3

<sup>1</sup> A 30 litre gasoline fill-up contains about one gigajoule of energy. A petajoule is one million gigajoules.

<sup>1</sup> Un plein d'essence de 30 litres contient environ 1 gigajoule d'énergie. Un petajoule est égal à 1 million de gigajoules

<sup>2</sup> Primary energy sources: coal, crude oil, natural gas, natural gas liquids and hydro and nuclear electricity.

<sup>2</sup> Sources énergétiques primaires: le charbon, le pétrole brut, le gaz naturel, les liquides du gaz naturel et l'énergie hydro-électrique et nucléaire



## Data Quality and Methodology

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys and administrative records received by Statistics Canada (STC), supplemented with data from the National Energy Board and the various energy producing provinces. In general, supply data (production, inventories, trade, etc.) are taken from monthly STC energy publications and disposition data as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires. The companies surveyed are the producers and large distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), industrial electricity producers, coal mines and the natural gas utility industry. Disposition data are supplemented by data obtained from a quarterly survey of the larger industrial energy consumers.

The validity of the published data is partly dependant on the ability of the responding industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc.. Furthermore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries. As examples: an iron company which extracts and mills ore can also operate a railway system; or a company which operates cement plants can also have ready mix concrete plants, and a trucking fleet all under the same name; or companies which have misleading names, which refer to an activity not carried out by the firms or who have changed their activity and not their names.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc. In general, no "sample" surveys of the energy producing and/or distribution industries are employed. Rather, surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy forms used in the most energy intensive industries of the industrial sector and by electric utilities are monitored by surveying the largest establishments to verify selected data reported by the supply industries. In instances where annual data is available from other STC surveys, comparisons are made to ensure comparability. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section **Notes on Individual Tables** following.

## Qualité des données et méthodologie

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles sur l'énergie et de dossiers administratifs de Statistique Canada (SC), que viennent compléter des données communiquées de l'Office national de l'énergie et des différentes provinces productrices d'énergie. En général, les données ayant trait à l'approvisionnement (production, stocks, commerce, etc.) proviennent des publications mensuelles sur l'énergie de SC et elles sont celles que les grandes compagnies déclarent sur les questionnaires trimestriels. Les entreprises enquêtées sont les producteurs et les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes compagnies d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les producteurs industriels d'électricité, les mines de charbon et les compagnies de gaz naturel. Les données sur la disposition sont complémentées par des estimations obtenues d'une enquête trimestrielle auprès des industries à forte consommation d'énergie.

La validité des données publiées dépend en partie de la capacité des unités répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, bien des compagnies répondantes, surtout celles du secteur des produits pétroliers éprouvent des difficultés à déterminer les consommateurs finaux du produit en raison de la présence d'agents de commercialisation, de courtiers, etc.. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans plusieurs industries différentes. Quelques exemples: la compagnie qui s'occupe d'extraire et de broier du minerai de fer et qui exploite aussi un système ferroviaire; ou celle qui exploite des cimenteries et, sous la même raison sociale, des usines de béton prêt à l'emploi et un parc de camions; ou celle dont le nom peut induire en erreur en désignant une activité qu'elle n'exerce pas; ou celle qui a modifié son activité, mais par sa raison sociale.

Les univers des enquêtes ayant servi à préparer la publication se caractérisent par un nombre peu élevé de répondants, mais non des moindres, tels que Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des industries productrices et/ou distributrices d'énergie. Pour les fins de la publication, on a plutôt recours au recensement de l'univers total. Lorsqu'il s'agit de certaines utilisations de l'énergie par les branches du secteur ayant la plus forte intensité énergétique et par les compagnies d'électricité, on procède par enquête auprès des principaux établissements pour vérifier des données déclarées par les branches fournisseuses. Si les données annuelles peuvent être obtenues d'autres enquêtes de SC, on se livre à des comparaisons pour en assurer la comparabilité. La section qui suit, **notes sur les tableaux**, des données indique les quelques domaines pour lesquels ont servi les estimations.



**Units of Measure**

kilo =  $10^3$   
mega =  $10^6$   
giga =  $10^9$   
tera =  $10^{12}$   
peta =  $10^{15}$

**Unités de mesure**

kilo =  $10^3$   
méga =  $10^6$   
giga =  $10^9$   
téra =  $10^{12}$   
péta =  $10^{15}$

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Les facteurs de conversion en térajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor - Coefficient de conversion terajoules - térajoules
<b>Coal<sup>1</sup> Charbon:<sup>1</sup></b>		
Anthracite	kilotonne	27.70
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00
Canadian bituminous - Bitumineux canadien		
Nfld. - T.-N.	"	28.50
P.E.I. - Î.-P.-É.	"	28.50
N.S. - N.-É.	"	28.50
N.B. - N.-B.	"	27.00
Que. - Qué.	"	28.50
Ont.	"	30.40
Man.	"	30.40
Sask.	"	30.40
Alta. - Alb.	"	30.40
B.C. - C.-B.	"	30.50
Yukon & N.W.T. - Yukon & T.N.-O.	"	30.40
Sub-bituminous - Sous-bitumineux	"	18.30
Lignite	"	15.00
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitre	18.61
Propane	megalitre - mégalitre	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12 <sup>2</sup>
Crude oil - Pétrole brut	"	38.97 <sup>4</sup>
Light & medium - Léger & moyen	"	38.51 <sup>2</sup>
Heavy - Lourd	"	40.90 <sup>2</sup>
Pentanes plus	"	35.17 <sup>2</sup>
Still gas - Gas de distillation	"	41.73 <sup>3</sup>
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	"	35.17
Naphtha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17



Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor - Coefficient de conversion
		terajoules - térajoules
Asphalt - Asphalte	megalitre - mégalitre	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82
Natural gas - Gaz naturel	gigalitre	38.10 <sup>4</sup>
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hour - gigawatt-heure	3.60
Steam - Vapeur	kilotonne	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

<sup>1</sup> Conversion factors used since 1989. - Facteurs de conversion utilisés depuis 1989.

<sup>2</sup> Not used individually except in the calculation of the total crude oil factor. - Non employé individuellement sauf dans le calcul du facteur total de pétrole brut.

<sup>3</sup> Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

<sup>4</sup> Revised from year to year. - Révisé annuellement.

#### ADDITIONAL INFORMATION - INFORMATION SUPPLÉMENTAIRE

gallon = Canadian or Imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial

barrel - baril = Canadian barrel - baril canadien

tonne = metric tonne - tonne métrique

m<sup>3</sup> = cubic metre - mètre cube

KJ = kilojoule

MJ = megajoule - mégajoule

GJ = gigajoule

TJ = terajoule - térajoule

PJ = petajoule

1000 joules = 0.948 213 BTU's; (1 BTU = 1 054.615 joules)

1 litre = 0.219 97 gallons; (4.546 09 litres = 1 gallon)  
 = 0.264 17 U.S. gallon - gallon E.U.

1 barrel - baril = 0.158 987 m<sup>3</sup> = 158.987 litres  
 = 34.972 gallons = 42 gallons U.S. - gallons E.U.

1 m<sup>3</sup> = 1 000 litres = 219.969 gallons = 6.293 barrels - barils  
 = 35.314 7 cubic feet - pieds cubes; (0.0283 28 m<sup>3</sup> = 1 foot<sup>3</sup> - pieds<sup>3</sup>)  
 = 264.172 U.S. gallons - gallons E.U.

1 kilogram - kilogramme = 2.204 62 pounds - livres; (0.453 592 kg = 1 pound - livre)

1 tonne = 1 000 kg = 1.102 31 (short) tons - tonne impériale  
 = 2 204.62 pounds - livres = 0.984 207 long ton - tonne britannique

161.6 barrels crude - barils de pétrole brut = 1 terajoule - térajoule (TJ)

1 barrel crude - baril de pétrole brut = 6.188 gigajoule (GJ)

#### Approximate product weights - Le poids approximatif des produits

L.P.G.'s - GPL	1 m <sup>3</sup> =	507.5 kg
Still gas - Gas de distillation	1 m <sup>3</sup> =	468.7 kg
Aviation gasoline - Essence d'aviation	1 m <sup>3</sup> =	704.4 kg
Motor gasoline - Essence à moteur	1 m <sup>3</sup> =	745.2 kg
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
Kerosene - Kérosène	1 m <sup>3</sup> =	807.4 kg
Diesel - Huiles diésels	1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
Light fuel oil - Mazouts légers	1 m <sup>3</sup> =	839.5 kg
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	1 m <sup>3</sup> =	992.8 kg
Asphalt - Asphalte	1 m <sup>3</sup> =	999.7 kg
Petroleum coke - Coke de pétrole	1 m <sup>3</sup> =	1 199.3 kg
Lubs and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	1 m <sup>3</sup> =	938.9 kg

## Notes on Individual Tables

Please use these notes in conjunction with the definitions presented following the tables.

### Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

Presents historical energy trends at the national level for selected items of measurement.

**Degree Days Below 18 degrees Celsius or Heating Degree Days** are used to monitor space heating requirements. Data are calculated by Environment Canada and measure the extent to which the outdoor mean temperature (the average of the maximum and minimum) falls below 18 degrees for each calendar day. The provincial and national figures have been developed by utilizing data for major population centres in each province.

### Table S1 - Energy Summary Table

Allows the analysis of energy trends at the provincial level for items presented in Table S.

### Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (steam, electricity and LPG's) have all of their disposition accounted for under the primary energy form.

**Coal** (column 1). Data presented here are a summation of that presented in Table F. It should be noted that the heat content varies depending on the mine. For publication purposes, provincial heat contents have been established for each type of coal. Therefore, interprovincial movements, expressed in terajoules, may not balance at the Canada level.

The monthly publication **Coal and Coke Statistics**, Catalogue 45-002, is the source of the data for coal and coke, column 8. Coke oven gas data, column 9, is derived from applying a factor of 0.175 against the amount of coal charged to coke ovens. This factor is based on information received from producers of coke.

## Notes sur les tableaux

Veuillez vous servir de ces notes avec les définitions présentées après les tableaux.

### Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Présente les tendances historiques en matière d'énergie au niveau national pour certains postes servant de points de repère.

On utilise les **degrés-jours au-dessous de 18 degrés C** ou **degrés-jours de chauffage** pour vérifier les besoins en chauffage ambiant. Les données sont calculées par Environnement Canada et mesurent à quel point la température extérieure moyenne (la moyenne du maximum et du minimum) se situe au-dessous de 18 degrés C pour chaque jour de l'année. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des données des principaux centres de population dans chaque province.

### Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Permet l'analyse des tendances énergétiques au niveau provincial pour les postes du tableau S.

### Tableaux A & B - Énergie primaire & secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (vapeur, électricité et GPL) figurent intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon** (colonne 1). Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. Il faut remarquer que la teneur en chaleur varie selon la mine. Pour des fins de publication, les teneurs provinciales ont été établies pour chaque type de charbon. Les mouvements interprovinciaux, exprimés en térajoules, peuvent ne pas correspondre au total canadien.

La publication mensuelle **Statistiques sur le charbon et le coke**, catalogue 45-002, est la source des données pour le charbon et le coke, colonne 8. Les chiffres pour les gaz de four à coke, colonne 9, sont obtenus en multipliant par un facteur de 0,175 la quantité de charbon introduite dans les fours à coke. Ce facteur est basé sur l'information fournie par les producteurs de coke.



**Crude Oil** (column 2). Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Small amounts of crude are estimated and added to crude oil production in Alberta to cover the use of petroleum fuels used at the synthetic oil plants, which are not included in the production as reported by the Alberta Energy Conservation Board (AERCB). Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an inter-product transfer.

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points also exclude crude imports. However, Table 2, **Atlantic Provinces**, does show imports into the region as a whole.

Inventory data used to calculate stock variation (line 5) are based on pipeline inventories (which are source province of origin and not the province in which they are held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating is to overstate some provinces and understate others. At the Canada level, however, these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **Other adjustments**, line 7.

The monthly publications **Refined Petroleum Products (RPP)** (catalogue 45-004) and **Crude Oil and Natural Gas Production** (catalogue 26-006), plus data obtained from the Alberta Energy Conservation Board (AERCB) and administrative records are the sources of the data used to compile the crude oil figures.

**Natural Gas** (column 3). A modified production is used in this publication. This modified production is equal to marketable production plus field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments as found in the **Crude Petroleum and Natural Gas Production** publication (catalogue 26-006). The addition of field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments are shown as **Producer consumption** in this publication.

**Pétrole brut** (colonne 2). Représente le pétrole brut classique ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. De faibles quantités de brut sont évaluées et ajoutées à la production de pétrole brut de l'Alberta pour couvrir l'utilisation de combustibles de pétrole utilisés dans les usines de pétrole synthétique, qui ne sont pas inclus dans la production signalée par l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB). En 1990, l'hydrogène extrait du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement des sables bitumineux est représenté comme un transfert inter-produit.

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ont été exclues des tableaux en ce qui a trait à chacune des provinces de l'Atlantique. Parallèlement, toutes les données subséquentes excluent également les importations de pétrole brut. Cependant, le tableau 2, **Provinces de l'Atlantique**, indique les importations dans l'ensemble de cette région.

Les données d'inventaire utilisées pour calculer la variation des stocks (ligne 5) sont basées sur les inventaires de pipeline (qui sont donnés pour la province d'origine et non la province dans laquelle ces inventaires sont retenus) et les inventaires de raffinerie. Cette méthode de calcul a pour effet net de surévaluer certaines provinces et d'en sous-évaluer d'autres. Ces différences s'annulent cependant au niveau national.

Toute utilisation de pétrole brut par les secteurs autres que les raffineries de pétrole est incluse dans **Autres ajustements**, ligne 7.

Les publications **Produits pétroliers raffinés (PPR)** (catalogue 45-004) et **Production de pétrole brut et de gaz naturel** (catalogue 26-006), et les données provenant de l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB) et des registres administratifs sont les sources des données utilisées pour la compilation des chiffres sur le pétrole brut.

**Gaz naturel** (colonne 3). Cette publication montre une production modifiée. Cette production modifiée est égale à la production marchande plus le gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations sur le terrain, les utilisations des collecteurs, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs tel que l'on retrouve dans la publication **Production de pétrole brut et de gaz naturel**, numéro 26-006 au catalogue. L'ajout de gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations de l'accumulation, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs apparaissent dans cette publication comme autoconsommation.

Starting with 1990, natural gas used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil or oil products produced by petroleum refineries is shown as an inter-product transfer.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from the monthly production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black by plants which use natural gas as a feedstock in their processes. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under **Chemicals**. This usage can only be shown for the provinces where the data are not confidential (Canada is the sum of the published numbers only). In instances where the data is confidential, the feedstock is combined with the amounts used as fuel and shown under **Chemicals**.

Natural Gas conversion factors are subject to fluctuations due to the varying heat content of the gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected. Conversion factors are based on the heat content of natural gas as published in **Gas Utilities** (catalogue 55-002). The factors are normally revised for the fourth quarter of a given year, resulting in revisions to the natural gas terajoule data for the first three quarters of the year.

The monthly publication **Gas Utilities**, (catalogue 55-002), and the **Natural Gas Disposition Quarterly Survey** are the basic sources of data for natural gas.

**Gas Plant MGL's (natural gas liquids)** (column 4). Includes propane, butane and ethane. Data shown here is a summation of data presented in Table 16. See the notes on Table 16 for information on the split of the products and sources. Condensate produced by gas plants is included with crude oil, column 2. Disposition shown is for both refinery produced propane and butane and for gas plant NGL's.

**Primary Electricity** (column 5). Production is for hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that international and interprovincial movements of electricity are from primary sources. As virtually all generation is supplied to a grid system, it is not possible to determine the dispositions of primary or secondary electricity. Disposition data for both primary and secondary electricity (column 11) is presented here. Generation of nuclear electricity is given in Table 17.

À partir de 1990, le gaz naturel utilisé pour produire l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique ou des produits pétroliers par les raffineries de pétrole sont présentés comme un transfert inter-produit.

On a estimé des utilisations non énergétiques du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone par les usines dont la charge d'alimentation est le gaz naturel. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique **Produits chimiques**. Cet usage ne peut être indiqué que pour les provinces où les données ne sont pas confidentielles (le Canada est la somme des chiffres publiés seulement). Dans les cas où les données sont confidentielles, la charge d'alimentation est combinée aux quantités utilisées comme combustibles et indiquée à la rubrique **Produits chimiques**.

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans les différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis. Les facteurs de conversion sont basés sur l'enthalpie du gaz naturel publiée dans **Services de gaz** (catalogue 55-002). Les facteurs sont normalement révisés pour le quatrième trimestre d'une année donnée, entraînant la révision des données sur la quantité de térajoules du gaz naturel pour les trois premiers trimestres de l'année.

Les principales sources de données pour le gaz naturel sont la publication mensuelle **Services de gaz** (catalogue 55-002), et **L'Enquête trimestrielle de la disposition du gaz naturel**.

**LGN (liquides de gaz naturel) des usines de gaz** (colonne 4). Comprend le propane, le butane et l'éthane. Les données présentées ici sont la somme des données présentées au tableau 16. Voir les notes du tableau 16 pour les renseignements de la ventilation de ces produits et les sources. Le condensat produit par les usines de gaz figure à la rubrique du pétrole brut, colonne 2. L'écoulement donne à la fois le propane et le butane produits par les raffineries et les LGN des usines de gaz.

**Électricité primaire** (colonne 5). La production représente l'hydroélectricité et l'électricité nucléaire. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux de l'énergie électrique proviennent de sources primaires. Étant donné que presque toute la production est fournie à un réseau de distribution, il n'est pas possible de connaître les proportions d'électricité primaire ou secondaire. La colonne 11 présente à la fois les données sur l'électricité primaire et secondaire. La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 17.



**The Quarterly Survey of Supply and Disposition of Electricity** is the source of data for both this publication and **Electric Power Annual Statistics**, (catalogue 57-202).

**Steam 'sold'** (column 6). Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption as process steam or space heating. Primary production is from nuclear produced steam only. Biomass and geothermal produced steam sales will also be included as they become sufficiently important.

In the natural units section of the table, secondary steam production differs from other energy forms in that it is shown under **transformed to other fuels**. Steam generation (line 13) is a negative number in order that the column will remain additive. In the terajoule section of the table, where the columns as well as the rows must be additive, the production is not shown in line 13, but rather added to primary steam and shown in line 14. This latter approach is followed to enable the summation across the columns. It is noted that production and availability of secondary steam should be indicated on the second page of the table, but due to space limitations is not included.

Secondary steam generation can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of electricity and steam. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants, only an estimate of the fuels used for steam generation may be made.

**Total primary** (column 7). This is the summation of the supply of the various primary energy forms in terajoules. The values shown do not include any secondary steam. Sum of columns 1 to 6 inclusive.

**Coke** (column 8). See the note on Coal. The input coal for the coke plants is shown in the coal column line 11.

**Coke Oven Gas** (column 9). See the note on Coal. The production of coke oven gas is estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

**L'enquête trimestrielle sur l'électricité, disponibilité et écoulement**, est la source des données à la fois pour la présente publication et les **Statistiques annuelles sur l'énergie électrique**, (catalogue 57-202).

**Vapeur 'vendue'** (colonne 6). Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et excluent par conséquent la vapeur produite pour consommation propre pour servir de vapeur de procédé ou chauffer les locaux. La production primaire indiquée est celle provenant de source nucléaire seulement. Les ventes de vapeur produite par la biomasse et les processus géothermiques seront également incluses lorsqu'elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie du tableau exprimée en unités naturelles, la production secondaire de vapeur est présentée sous la rubrique **transformé en autres combustibles**. La production de vapeur (ligne 13) est une inscription négative afin que la colonne puisse être additionnée. Dans la partie du tableau exprimée en térajoules, là où les colonnes ainsi que les rangées doivent s'additionner, la production n'est pas présentée à la ligne 13, mais plutôt ajoutée à la vapeur primaire et ainsi présentée à la ligne 14. Cette façon de procéder permet la sommation horizontale des colonnes. À remarquer que la production et la disponibilité de vapeur de source secondaire doivent être indiquées à la seconde page du tableau mais qu'elles n'ont pas été incluses en raison du manque d'espace.

La production secondaire de vapeur peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. En ce qui a trait aux premières, on connaît les quantités de combustibles utilisées, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une approximation des combustibles utilisés pour produire de la vapeur.

**Total primaire** (colonne 7). C'est la somme de l'offre des diverses formes d'énergie primaire en térajoules. Les chiffres indiqués n'incluant aucune vapeur secondaire. Somme des colonnes 1 à 6 inclusivement.

**Coke** (colonne 8). Voir la note sur le charbon. L'approvisionnement en charbon des usines de coke est indiqué à la ligne 11 de la colonne du charbon.

**Gaz de four à coke** (colonne 9). Voir la note sur le charbon. Les chiffres sur la production de gaz de four à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke, moins la valeur thermique du coke ainsi produit, doit être égale à la production de gaz de four à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

**Petroleum Products** (column 10). For the summation of both primary and secondary items, this column is repeated here. See column 12 of **Tables C and D** following.

**Secondary Electricity** (column 11). This column presents the amount of electricity generated from thermal generation. The fuels used are shown in lines 9 and 10, and may include some fuel used for co-generation, for which adequate data is not available to enable the split of the fuels.

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for electricity generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage, however, may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption use known generation for the quarter, with the amounts of these fuels used being based on the previous year's reported consumption pattern.

Alberta bituminous coal, used for electrical generation, has a lower heat content than the bituminous coal produced for export. Given the dominance of the export market, the heat content used is that of coal produced for such shipments.

Estimates of fuels used and efficiencies for industrial generation are based on the establishment's annual report for the previous year.

**Produits pétroliers** (colonne 10). Cette colonne est répétée pour présenter le résultat de la sommation des postes primaires et secondaires. Voir colonne 12 des **tableaux C et D** qui suivent.

**Électricité secondaire** (colonne 11). Cette colonne présente la quantité d'électricité produite par les centrales thermiques. Les combustibles utilisés sont présentés en lignes 9 et 10, et peuvent comprendre une certaine quantité de combustibles utilisés pour la cogénération, pour laquelle il n'existe pas de données adéquates pour répartir les combustibles.

L'utilisation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité par les compagnies de services est celle signalée dans les enquêtes mensuelles ou trimestrielles. L'utilisation du gaz naturel est probablement surévaluée étant donné que cette rubrique mesure la quantité totale de gaz utilisée par les compagnies d'électricité, y compris le gaz utilisé pour le chauffage des locaux. Les estimations de la consommation de diesel et mazout léger fait appel à la production connue pour le trimestre, qui correspond aux quantités de combustibles utilisées basées sur la consommation signalée de l'année précédente.

Le charbon bitumineux de l'Alberta, utilisé pour la production d'électricité, a une teneur en chaleur inférieure à celle du charbon bitumineux produit pour l'exportation. Étant donné l'importance du marché de l'importation, la teneur en chaleur utilisée est celle du charbon produit pour ces expéditions.

Les estimations des combustibles utilisés pour la production industrielle et de leur rendement sont basées sur le rapport annuel de l'année précédente de chaque installation.



For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence, efficiencies of 65% to 70% result. This contrasts with the generation by electric utilities, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging between 30% and 40% for most operations.

For most gas turbine and internal combustion generation, reported efficiencies will be in the range of 20% to 35% for both utilities and industry. However, some newer gas turbines have efficiencies of between 70% and 80%.

**Total Primary and Secondary** (column 12). This is the summation of the various primary and secondary energy sources, columns 1 to 11. Values for production and availability are not shown as these would lead to double-counting of fuels which are both a primary energy form and used to produce a secondary energy form.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the Northwest Territories and Saskatchewan for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication.

The item **other adjustments**, line 7, is the combination of various RPP items, and is composed as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock

A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against the production of refinery petroleum products (tables C and D, line 1), presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are contained in line 7 of the tables. That is, refinery inputs are understated by the amount transferred to refinery feedstock as reported in the RPP.

Dans le cas des établissements industriels produisant de l'électricité à l'aide de la vapeur de procédé, l'énergie requise pour produire la vapeur initiale est exclue des estimations des combustibles utilisés dans la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire pour surchauffer la vapeur afin de l'utiliser dans une turbine ou un générateur est prise en compte dans ces estimations. Par conséquent, on obtient donc de rendements de 65 à 70% qui contrastent avec la production des compagnies d'électricité où toutes les pertes de chaleur sont imputées à la production d'électricité, donnant des rendements variant entre 30 et 40% dans la plupart des cas.

Dans le cas de la majeure partie de la production d'électricité à partir de turbines à gaz et de moteurs à combustion interne, les rendements signalés sont de l'ordre de 20 à 35%, aussi bien pour les compagnies d'électricité que pour l'industrie. Cependant, certaines turbines à gaz nouvellement conçues ont un rendement de 70 à 80%.

**Total primaire et secondaire** (colonne 12). Il s'agit de la somme des diverses sources d'énergie primaires et secondaires, colonnes 1 à 11. Les valeurs de la production et de la disponibilité ne sont pas présentées étant donné qu'elles entraîneraient un double comptage des combustibles qui sont une forme d'énergie primaire et qui sont utilisés pour produire une forme d'énergie secondaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, les données des Territoires du Nord-Ouest et de la Saskatchewan ne sont plus publiées pour certains postes relativement au pétrole brut et la production de produits pétroliers raffinés (PPR). Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés.

Le poste **autres ajustements**, ligne 7, combine divers postes de PPR et est composé comme suit:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- transferts à l'alimentation

Une comparaison des intrants des raffineries (ligne 12, tableaux A et B) par rapport à la production de produits pétroliers raffinés, (tableaux C et D, ligne 1), présente un gain volumétrique surévalué dans le procédé de raffinage. Ce dernier provient jusqu'à un certain point des produits partiellement raffinés utilisés comme intrants dans le procédé de raffinage, contenus à la ligne 7 des tableaux. C'est-à-dire que les intrants de raffinerie sont sous-évalués par la quantité transférée à l'alimentation de la raffinerie, telle que signalée dans les PPR.

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability, less producers' consumption, will now agree with **net sales** as presented in the RPP, with the following exceptions:

- Interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.
- Stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations.
- Additional information on oil products produced and used in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry are included. Estimates of the amount of crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products has also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication may differ from that shown in the RPP and **Crude Oil and Natural Gas Production** publications.
- Timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

These tables summarize the activity of Canadian petroleum refineries and the imports of petroleum products. The supply data for all products are derived from monthly **Refined Petroleum Products** publication and from administrative records. Disposition data are from a quarterly survey of the respondents to the monthly survey.

Because of confidentiality and the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this publication. This pattern is detailed in Text Table I at the end of these notes.

**Refinery LPG's (liquefied petroleum gases)** (column 1). The disposition data is combined with that of NGL's in column 4 of Tables A and B.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** a été plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité, moins l'autoconsommation, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans les PPR, sauf dans les cas suivants:

- Les transferts interprovinciaux seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la section des tableaux ayant trait à la demande.
- Les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques.
- Des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur des sables bitumineux et le secteur non classique de l'industrie pétrolière et gazière sont inclus. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données sur l'offre et l'écoulement de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres des PPR et des publications **Production de pétrole brut et de gaz naturel**.
- Le moment de la sélection des données influencera parfois le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

Ces tableaux résument l'activité des raffineries de pétrole canadiennes et les importations de produits pétroliers. Les données sur l'offre pour tous les produits proviennent de la publication mensuelle **Produits pétroliers raffinés** et des registres administratifs. Les données sur l'écoulement proviennent d'une enquête trimestrielle fait auprès des répondants à l'enquête mensuelle.

À cause des exigences en matière de confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des industries pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué au Tableau Explicatif I à la fin des présentes notes.

**GPL des raffineries (gaz pétroliers liquéfiés)** (colonne 1). Les données sur l'utilisation sont combinées à celles des LGN, à la colonne 4 des tableaux A et B.



**Still Gas** (column 2). Almost all still gas is used within the producing refinery; only small amounts are being sold, and these appear as inter-product transfers.

**Kerosene & Stove Oil and Light Fuel Oil** (columns 4 and 6). Since only small amounts are used within the manufacturing sector, and in most instances are confidential, all usage in manufacturing is shown as other manufacturing.

**(Total) Non-energy Products** (column 11). For the summation of all refinery products, the total column of Table E is repeated here. Data for the individual products presented in Table E are converted to terajoules and summarized for inclusion here in the terajoule portion of this table.

**Total Products** (column 12). This column is the summation of the individual products, columns 1 to 11. Excluded is the disposition of propane and butane which is shown under Gas Plant NGL's. This column is carried forward as column 10 of Tables A and B.

**Table E - Non-Energy Refined Petroleum Products**

Although this table shows the final sector of disposition, all of the usage is non-energy use. When shown in Tables C and D all usage is considered to be non-energy use and is included in line 16.

**Petrochemical Feedstocks** (column 1 or 7). Refinery gases or other first derivatives of petroleum for use as raw material for further processing includes LPG's, crude tops, crude bottoms, lube oils for recycling and any other product used as petrochemical feedstock.

**Naphtha Specialties** (column 2 or 8). This includes industrial and commercial solvents, lighting naphtha, mineral spirits and paint thinners. Since the largest portion of these items is used in the commercial sector (dry cleaning plants), the total is attributed to this use.

**Lubricating Oils and Greases** (column 4 or 10). Contains all oils and greases of petroleum origin manufactured or sold for lubricating purposes.

**Gaz de distillation** (colonne 2). Presque tous les gaz de distillation sont utilisés à l'intérieur de la raffinerie qui les produit; seules de faibles quantités sont vendues, et ces quantités apparaissent dans les transferts inter-produits.

**Mazout pour poêles et mazout léger** (colonnes 4 et 6). Étant donné que seules de faibles quantités sont utilisées dans le secteur de la fabrication, et que dans la plupart des cas, ces données sont confidentielles, tout usage dans ce secteur est indiqué dans la rubrique manufacturier-autres.

**(Total) Produits non énergétiques** (colonne 11). La colonne total du tableau E est répétée pour faire la somme de tous les produits de raffinerie. Les données relatives à chaque produit présentées au tableau E sont converties en térajoules et résumées pour être incluses ici dans la partie térajoule du tableau.

**Total des produits** (colonne 12). Cette colonne est la somme de tous les produits, colonnes 1 à 11, à l'exception de l'utilisation du propane et du butane, qui sont présentées dans la rubrique LGN des usines de gaz. Cette colonne est transportée à la colonne 10 des tableaux A et B.

**Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques**

Bien que ce tableau présente le secteur final de l'utilisation, toute l'utilisation est non énergétique. Lorsqu'elle est présentée dans les tableaux C et D, toute l'utilisation est considérée comme étant une utilisation non énergétique et incluse à la ligne 16.

**Alimentation pétrochimique** (colonne 1 ou 7). Les gaz de raffinerie ou autres premiers dérivés du pétrole utilisés comme matière première en vue d'un traitement ultérieur comprend les GPL, les produits de tête, les produits de queue, les huiles de lubrification pour le recyclage et tout autre produit utilisé comme alimentation pétrochimique.

**Produits spéciaux - base-naphte** (colonne 2 ou 8). Comprend les solvants industriels et commerciaux, le naphte utilisé pour l'éclairage, les alcools minéraux et les diluants pour peintures. Étant donné que la majeure partie de ces produits sont utilisés dans la secteur commercial (usines de nettoyage à sec), la totalité est attribuée à cette utilisation.

**Huiles et graisses lubrifiantes** (colonne 4 ou 10). Comprend toutes huiles et graisses lubrifiantes d'origine pétroliers ou vendu pour utilisations lubrifiantes.

**Other Products** (column 5 or 11). Includes waxes, paraffin and unfinished products (items which cannot be identified in end-product terms).

**Autres produits** (colonne 5 ou 11). Comprend les cires, les paraffines et autres produits non finis (postes qui ne peuvent être identifiés en termes de produit final).

**Table F - Coal Details**

The supply and usage of the various coal types are presented in natural units only. By applying the conversion factors for the various types of coal, for each province, data in this table is combined and presented as column 1 of Tables A and B.

**Tableau F - Détails de charbon**

L'offre et l'utilisation des divers types de charbon sont présentées en unités naturelles seulement. En appliquant les facteurs de conversion aux divers types de charbon, pour chaque province, les données de ce tableau sont combinées et présentées à la colonne 1 des tableaux A et B.

**Table 16 - Details of Natural Gas Liquids**

Data for the supply section of this table comes from various sources, the National Energy Board, the individual producing provinces and administrative records. Disposition data are estimated based on known usage and consultation with the largest distributors. The validity of the usage estimates is a function of classifications and regionalization used by the distributors, and the ability in determining the type of final customers.

Data in lines 1 to 12 and 15 are for gas plants only. Refinery produced propane, butane and ethane supply items are shown in Tables C and D, column 1. Line 13 of this table allows the entry of the refinery produced products into the gas plant stream. This line is the availability less producers consumption of propane, butane and ethane shown in Tables C and D.

**Tableau 16 - Détails des liquides de gaz naturels**

Les données pour la section de ce tableau portant sur l'offre proviennent de diverses sources: l'Office national de l'énergie, les provinces productrices et les registres administratifs. Les données sur l'écoulement sont calculées à partir des données connues sur l'utilisation et en consultation avec les plus gros distributeurs. La validité des estimations de l'utilisation dépend des classifications et de la régionalisation utilisées par les distributeurs, et sur l'aptitude à cerner le genre des consommateurs de bout de ligne.

Les données des lignes 1 à 12 et 15 se rapportent seulement aux usines de gaz. Les postes sur l'approvisionnement en propane, butane et éthane produits par les raffineries figurent à la colonne 1 des tableaux C et D. La ligne 13 permet d'entrer les produits de raffinerie dans le flux de l'usine de gaz. Cette ligne représente la disponibilité moins l'autoconsommation de propane, butane et d'éthane indiquée aux tableaux C et D.



**Table 17 - Primary Electricity Generation**

This table presents the amount of electricity production shown in Tables A and B, column 5, which is of nuclear generation. Uranium used is based on the heat content as received annually from the utilities concerned.

**Table 18 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor**

The main tables of this publication do not include alternative energy sources, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However, electricity produced by biomass has been included in the tables.

Data shown here is the amount of wood waste and spent pulping liquor used by industries to generate process steam and steam for space heat.

Data which is received is standardized based on heat content before inclusion in this publication.

**Table 20 - Estimated Additions to Crude Oil**

In the upstream oilsands and heavy oil extraction processes, fuel is used from own production. Natural gas/hydrocarbon gas is obtained during the separation stage of the production of heavy crude from the steam injection process. Natural gas/hydrocarbon gas, diesel/synthetic crude/naphtha are obtained during the separation stages of the oilsand extraction, which are used by the producing plants.

During the processing in the oilsands plants and in the heavy oil upgraders, hydrogen treatment of the heavy crude is carried out, a process which results in a volumetric gain in the amount of crude oil which the plants produce.

This table provides the volumes of these usages/gains reported in the main tables of this report as an increase in production or inter-product transfers, with disposition reported as producer consumption or as usage in the mining industry. The volumetric gain in the crude oil due to the hydrogen treatment is shown as a reduction in crude production and an inter-product transfer into the crude oil stream.

**Tableau 17 - Production d'électricité primaire**

Ce tableau présente la quantité d'électricité produite, indiquée à la colonne 5 des tableaux A et B, qui est la production nucléaire. L'uranium utilisé est calculé en fonction de la teneur en chaleur reçue annuellement par les compagnies concernées.

**Tableau 18 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée**

Les principaux tableaux de cette publication ne contiennent pas les sources d'énergie de remplacement, bien que l'on évalue que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du Canada. Cependant, l'électricité produite par la biomasse a été incluse dans les tableaux.

Les données présentées dans ce tableau sont la quantité de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisée par les industries pour produire de la vapeur de procédé et de la vapeur pour le chauffage ambiant.

Les données reçues ont été normalisées en fonction de la teneur en chaleur avant d'être introduites dans cette publication.

**Tableau 20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut**

Dans les processus en amont d'extraction du pétrole brut et des sables bitumineux, on utilise du combustible de production propre. On obtient du gaz naturel/d'hydrocarbures pendant l'étape au cours de laquelle le pétrole lourd est séparé du processus d'injection de vapeur. Le gaz naturel/d'hydrocarbures, le diesel/le pétrole brut synthétique/le naphtha sont obtenus pendant les étapes de séparation du processus d'extraction des sables bitumineux qu'utilisent les usines de production.

Dans les usines de traitement de sables bitumineux et les usines de valorisation du pétrole lourd, un traitement d'hydrogène du pétrole lourd est effectué; il s'agit d'un processus qui entraîne un gain volumétrique de la quantité de pétrole brut que l'usine produit.

Le tableau présente les emplois et les gains qui figurent dans les principaux tableaux du présent rapport comme une hausse de la production ou des transferts inter-produits, l'utilisation déclarée étant l'autoconsommation ou l'emploi dans l'industrie minière. Le gain volumétrique de la quantité de pétrole brut attribuable au traitement d'hydrogène est présenté comme une réduction de la production de pétrole brut et un transfert inter-produit dans le circuit du pétrole brut.

### Advance Information

It is possible to obtain most of the information contained in this publication some two to three weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), Statistics Canada's computerized data bank, contains data in natural units for tables A, C, E and F in matrices 4950 to 4962. For data in terajoules for tables A & C refer to matrices 7976 to 8001. Data on uses of lubricating oils and greases can be found in matrices 4945 and 4946.

### Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, deux ou trois semaines avant la copie imprimée. Le Système canadien d'information socio-économique (CANSIM), qui est la banque de données informatisée de Statistique Canada, renferme des données en unités naturelles pour les tableaux A, C, E et F, aux matrices 4950 à 4962. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 pour les données en térajoules des tableaux A et C. Les données sur l'utilisation des huiles et graisses lubrifiantes se trouvent aux matrices 4945 et 4946.



TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined  
 TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger	Mazout lourd	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
Iron mines - Mines de fer	18 39		19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Sidérurgie	21 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Forestry - Forestier	28 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Construction	29 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Industrial - Total - Industriel	30 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	<sup>2</sup>
Railways - Sociétés ferroviars	31 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35 Pub.		45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36 Pub.		45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Pipelines	38 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41 Pub.		45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43 45		Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.  
 Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

<sup>1</sup> Component of total industrial.

<sup>2</sup> Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

<sup>2</sup> Due to space limitations is not now published, although components are.

<sup>2</sup> N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

**FOR FURTHER READING**  
Selected Publications  
from Statistics Canada

**LECTURES SUGGÉRÉES**  
Choisies parmi les publications  
de Statistique Canada

	Catalogue No. N° au catalogue	
Coal and coke statistics, monthly	45-002-XPB	Statistiques du charbon et du coke, mensuel
Coal mines, annual	26-206-XPB	Mines de charbon, annuel
Electric power statistics, monthly	57-001-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, mensuel
Electric power statistics, annual statistics	57-202-XPB	Statistiques de l'énergie électrique, statistiques annuelles
Electric power capability and load, annual	57-204-XPB	Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux, annuel
Electric power generating stations, annual	57-206-XPB	Centrales d'énergie électrique, annuel
Crude petroleum and natural gas production, monthly	26-006-XPB	Production de pétrole brut et de gaz naturel, mensuel
Crude petroleum & natural gas industry, annual	26-213-XPB	L'industrie de pétrole et du gaz naturel, annuel
Refined petroleum products, monthly	45-004-XPB	Produits pétroliers raffinés, mensuel
Oil pipeline transport, monthly	55-001-XPB	Transport du pétrole par pipelines, mensuel
Oil pipeline transport, annual	55-201-XPB	Transport du pétrole par pipelines, annuel
Gas utilities, monthly	55-002-XPB	Services de gaz, mensuel
Gas utilities, annual	57-205-XPB	Services de gaz, annuel
Energy statistics handbook, monthly	57-601-UPB	Guide statistique de l'énergie, mensuel

To order a publication you may telephone (613) 951-7277 or fax (613) 951-1584 or internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). You may also call 1 800 700-1033 (Canada and United States) toll free. If you order by telephone, written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication, veuillez communiquer par téléphone au (613) 951-7277 ou par télécopieur au (613) 951-1584 ou par internet: [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Vous pouvez aussi appeler sans frais (Canada et États-Unis) au 1 800 700-1033. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone.



TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
 TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

		1995	1996
	PETAJOULES		
1	PRODUCTION - PRIMARY		
	PRODUCTION - PRIMAIRE	14 496	14 960
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	3.2
2	AVAILABILITY - PRIMARY		
	DISPONIBILITÉ - PRIMAIRE	9 523	9 942
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	4.4
3	NET SUPPLY		
	DISPONIBILITÉ NETTE	8 601	8 983
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	4.5
4	PRODUCER CONSUMPTION		
	AUTOCONSUMMATION	997	1 007
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	0.9
5	NON-ENERGY USE		
	USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	727	845
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	16.2
6	ENERGY USE - FINAL DEMAND		
	USAGE ÉNERGÉTIQUE - ÉCOULEMENT FINAL	6 876	7 131
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	3.7
7	MINING		
	MINIER	346	392
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	11.9
8	MANUFACTURING		
	MANUFACTURIER	1 788	1 800
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	0.6
9	INDUSTRIAL		
	INDUSTRIEL	2 183	2 248
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	2.8
10	TRANSPORTATION		
	TRANSPORT	2 070	2 130
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	2.9
11	RESIDENTIAL AND FARM		
	DOMESTIQUE ET FERME	1 461	1 587
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	8.6
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL		
	GOVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 162	1 166
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	×	0.8
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS		
	DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 183	4 518
	PERCENTAGE CHANGE		
	VARIATION EN POURCENTAGE	0.2	7.7

× PERCENTAGE CHANGE NOT AVAILABLE DUE TO REVISIONS TO HISTORICAL DATA IN PROGRESS.  
 × VARIATION EN POURCENTAGE NON DISPONIBLE À CAUSE DES RÉVISIONS HISTORIQUES EN COURS.

TABLE 51. Energy Summary Table - 1997 Quarter 3

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 3 -						
1 Production - primary	30.1	-	20.3	8.3	126.3	92.7
Per cent change	0.1	0.0	-23.7	-6.0	-2.9	-12.8
2 Gross availability	X	X	X	X	368.5	655.5
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	7.0
3 Net domestic consumption	33.7	5.7	43.8	50.5	370.8	609.4
Per cent change	4.2	7.7	7.8	6.4	2.7	1.4
4 Producer consumption	X	X	X	X	19.9	26.8
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	6.4	-8.3
5 Non-energy use	0.4	0.5	4.2	5.8	33.6	74.0
Per cent change	1.6	52.7	40.3	5.3	13.7	-11.2
6 Energy use	27.9	5.1	36.4	38.9	317.3	508.6
Per cent change	2.2	4.2	5.6	6.6	1.5	4.2
7 Mining	5.2	--	0.4	1.3	6.2	6.9
Per cent change	4.4	0.0	4.9	5.1	-4.2	-0.5
8 Manufacturing	3.4	0.4	4.7	10.5	118.8	145.3
Per cent change	6.1	14.5	-2.6	4.1	1.2	1.3
9 Industrial	8.9	0.5	5.6	12.2	127.6	155.1
Per cent change	4.9	8.1	1.2	4.1	1.0	0.8
10 Transportation	10.8	2.6	17.8	16.4	102.2	197.0
Per cent change	-4.9	5.3	-0.2	3.2	-0.3	8.1
11 Residential and farm	2.5	1.0	4.6	4.2	38.1	75.2
Per cent change	1.8	5.5	1.3	5.1	0.2	-2.2
12 Government and commercial	5.9	1.0	8.4	6.2	49.5	81.2
Per cent change	13.5	-1.4	27.9	24.7	7.8	8.4
13 Degree days below 18.0 celsius	357.0	185.0	146.0	267.0	132.0	117.0
Per cent change	7.9	-0.5	4.3	-3.3	43.5	39.3
- Year-to-date -						
1 Production - primary	105.2	-	59.0	20.0	435.3	324.1
Per cent change	20.1	0.0	-39.8	-27.5	-4.9	-4.7
2 Gross availability	X	X	X	X	1 221.4	2 222.5
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	2.9
3 Net domestic consumption	103.7	17.4	138.1	151.9	1 225.0	2 135.1
Per cent change	5.4	4.6	1.3	5.5	1.9	0.2
4 Producer consumption	X	X	X	X	69.3	92.8
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.3	-4.1
5 Non-energy use	0.7	0.6	6.8	9.5	73.7	208.5
Per cent change	-5.7	49.2	21.9	12.5	14.2	-6.9
6 Energy use	87.4	16.6	121.1	125.2	1 082.0	1 833.9
Per cent change	5.7	3.4	2.6	5.5	1.4	1.4
7 Mining	16.5	--	1.2	4.2	19.9	22.5
Per cent change	21.3	4.2	6.2	-3.9	0.0	-7.5
8 Manufacturing	10.7	1.5	14.6	33.9	375.0	488.3
Per cent change	6.3	26.7	-10.5	4.5	1.7	1.9
9 Industrial	27.8	1.7	16.9	39.2	401.6	518.3
Per cent change	14.4	20.4	-8.1	3.5	1.7	1.0
10 Transportation	27.1	6.3	50.3	43.5	288.1	556.5
Per cent change	-5.7	-3.8	2.3	3.9	0.8	4.3
11 Residential and farm	14.9	5.0	28.6	23.3	205.9	429.0
Per cent change	5.5	4.6	5.2	3.3	-1.0	-5.7
12 Government and commercial	17.6	3.7	25.3	19.2	186.4	328.0
Per cent change	13.6	8.0	8.8	17.4	4.5	6.8
13 Degree days below 18.0 celsius	3 621.0	3 439.0	3 108.0	3 437.0	3 068.0	2 707.0
Per cent change	8.3	7.7	5.1	3.4	3.6	-4.0



TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1997 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie-Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 3 -	
36.0 7.9	347.5 6.5	2 569.8 4.3	522.2 6.1	22.6 -3.4	3 779.5 3.8	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
59.2 2.8	X 0.0	599.0 5.8	222.6 -2.8	X 0.0	2 214.5 4.7	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
58.8 3.1	112.0 0.5	512.0 6.7	224.7 -4.7	10.5 -1.7	2 031.9 2.5	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
4.1 23.7	X 0.0	138.9 18.3	19.9 -35.7	X 0.0	242.4 4.0	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
2.2 31.5	4.8 6.1	96.9 -9.8	7.4 3.6	0.1 -61.5	230.1 -5.4	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
52.6 0.9	89.3 2.5	276.1 8.3	197.4 -0.1	10.0 -0.4	1 559.5 3.6	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
0.6 -6.3	12.4 43.0	55.4 -1.7	6.0 10.9	1.3 -24.9	95.6 3.1	Minier	7
						Variation en pourcentage	
7.7 3.6	11.1 -25.0	63.5 15.0	51.9 -6.1	0.3 202.1	417.6 1.3	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
9.0 -0.6	24.9 0.6	121.8 6.9	60.6 -4.3	1.6 -12.9	527.7 1.7	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
24.5 0.0	32.1 -0.1	86.9 11.9	90.7 1.7	3.4 -3.9	584.3 4.5	Transport	10
						Variation en pourcentage	
11.6 -0.4	22.3 0.4	34.8 2.9	20.4 -2.6	0.6 5.6	215.3 -0.3	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
7.5 8.5	10.0 25.4	32.6 10.4	25.7 6.0	4.4 7.6	232.2 9.9	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
196.0 1.0	219.0 -25.3	277.0 -22.6	96.0 -44.8	316.0 -42.9	151.0 1.3	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
107.5 8.5	1 000.1 5.1	7 637.8 1.7	1 482.2 2.1	65.3 -4.3	11 257.2 1.5	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
204.7 -0.2	X 0.0	1 817.4 2.0	704.5 -4.0	X 0.0	7 124.4 1.7	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
202.7 0.1	356.7 1.2	1 565.2 1.8	715.4 -5.2	25.8 -16.7	6 637.1 0.5	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
10.2 18.1	X 0.0	374.8 -0.8	52.5 -46.3	X 0.0	694.5 -7.7	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
3.6 33.5	10.0 14.8	287.8 -5.1	16.5 6.3	0.3 -86.3	617.9 -2.8	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
188.9 -1.1	296.3 3.7	902.6 5.5	646.4 0.8	24.3 -11.8	5 324.7 2.2	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
2.0 -19.8	41.4 39.2	166.4 -3.2	17.5 -6.6	4.6 -29.0	296.3 1.2	Minier	7
						Variation en pourcentage	
25.8 5.6	39.2 -14.7	191.3 14.5	165.5 -3.3	0.7 34.8	1 346.6 2.2	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
29.6 -1.4	84.3 6.0	366.9 5.8	190.8 -3.8	5.4 -24.1	1 682.6 1.9	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
70.8 -1.8	94.2 1.4	237.6 7.5	250.7 2.5	5.9 -18.4	1 630.9 3.0	Transport	10
						Variation en pourcentage	
50.0 -3.9	78.2 0.1	165.6 -0.6	106.9 0.8	3.2 -0.3	1 110.6 -2.4	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
38.5 4.5	39.7 12.7	132.5 9.4	98.0 6.2	9.8 -2.1	898.6 7.1	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
4 063.0 -5.4	3 859.0 -8.7	3 433.0 -9.0	1 726.0 -8.8	4 661.0 -11.3	2 906.0 -2.6	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	20 477.0	31 872.3	40 661.0	6 215.7	95 654.8	10.2
2 Exports	9 773.0	18 258.6	19 713.0	2 398.0	13 489.3	-
3 Imports	4 774.3	11 242.4	258.6	164.8	1 735.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	761.9	179.6	4 662.3	1 481.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	275.4	- 277.0	-	-	-
7 Other adjustments	30.9	730.8	- 512.1	791.3	-	-
8 Availability	14 747.3	25 682.7	15 755.2	3 292.2	83 901.3	10.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	13 054.6	-	1 046.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.2	-	346.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 135.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	25 067.1	108.0	512.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	192.3	-	-	-2 669.4
14 Net supply	557.1	615.6	14 062.2	2 780.2	83 901.3	2 679.6
15 Producer consumption	33.5	615.5	3 374.6	30.5	7 652.2	-
16 Non-energy use	127.6	-	1 052.0	2 228.9	-	-
17 Energy use - final demand	396.0	-	9 635.6	1 143.0	110 204.7	2 679.6
18 Iron mines	-	-	-	-	892.2	-
19 Total mining	-	-	739.5	152.5	8 465.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	22.7	-	722.3	-	14 386.9	552.5
21 Iron and steel	4.1	-	528.7	-	2 169.4	-
22 Smelting and refining	85.9	-	151.9	-	11 848.8	-
23 Cement	255.2	-	71.3	-	555.7	-
24 Petroleum refining	-	-	271.8	-	1 487.9	-
25 Chemicals	-	-	1 191.3	-	4 566.2	1 653.1
26 Other manufacturing	26.3	-	1 826.7	45.3	9 248.9	444.4
27 Total manufacturing	394.1	-	4 763.9	45.3	44 263.8	2 650.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	34.8	31.6	-	-
30 Total industrial	394.1	-	5 538.2	229.4	52 729.0	2 650.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 497.2	-	877.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	23.9	322.6	204.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 521.1	322.6	1 082.2	-
42 Agriculture	-	-	115.6	51.0	2 158.0	3.7
43 Residential	1.8	-	1 368.4	86.3	25 004.7	-
44 Public administration	-	-	86.0	5.3	2 902.4	23.5
45 Commercial and other institutional	-	-	1 006.4	448.4	26 328.4	2.3
46 Statistical difference	-	0.1	-	0.3	-1.4	-
			terajoules			
1 Production	500 644	1 242 063	1 549 184	143 241	344 357	28
2 Exports	297 839	711 538	751 066	60 291	48 562	-
3 Imports	138 257	438 116	9 851	4 619	6 249	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	23 653	7 000	177 634	34 477	-	-
6 Inter-product transfers	-	10 732	-10 554	-	-	-
7 Other adjustments	826	28 479	-19 510	21 244	-	-
8 Availability	318 234	1 000 853	600 272	74 336	302 045	28
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	270 097	-	39 865	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	7	-	13 194	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	32 923	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	976 864	4 115	14 491	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	7 327	-	-	-7 341
14 Net supply	15 208	23 990	535 771	59 845	302 045	7 369
15 Producer consumption	1 021	23 986	128 572	856	27 548	-
16 Non-energy use	3 054	-	40 080	46 203	-	-
17 Energy use - final demand	11 133	-	367 118	29 644	396 737	7 369
18 Iron mines	-	-	-	-	3 212	-
19 Total mining	-	-	28 175	3 893	30 475	-
20 Pulp and paper and sawmills	341	-	27 518	-	51 793	1 519
21 Iron and steel	113	-	20 142	-	7 810	-
22 Smelting and refining	2 404	-	5 786	-	42 656	-
23 Cement	7 454	-	2 717	-	2 000	-
24 Petroleum refining	-	-	10 356	-	5 356	-
25 Chemicals	-	-	45 390	-	16 438	4 546
26 Other manufacturing	774	-	69 597	1 157	33 296	1 222
27 Total manufacturing	11 086	-	181 505	1 157	159 350	7 288
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 328	807	-	-
30 Total industrial	11 086	-	211 007	5 857	189 824	7 288
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	57 043	-	3 158	-
39 Road transport and urban transit	-	-	910	8 236	738	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	57 953	8 236	3 896	-
42 Agriculture	-	-	4 403	1 302	7 769	10
43 Residential	47	-	52 136	2 203	90 017	-
44 Public administration	-	-	3 276	135	10 449	65
45 Commercial and other institutional	-	-	38 342	11 911	94 782	6
46 Statistical difference	-	4	-	7	-5	-



**TABEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire -**

**Canada**

**- 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	845.8	353.7	27 921.8	33 954.4	...	Production	1
...	57.2	-	4 200.8	-	...	Exportations	2
...	120.5	-	2 619.0	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-15.1	-	-46.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-2.8	-	...	Transferts inter-produits	6
...	4.3	-	- 804.9	-	...	Autres ajustements	7
...	928.7	353.7	25 578.5	33 954.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	442.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	11.1	73.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	13.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	928.7	342.7	25 049.5	33 954.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 456.4	*	...	Autoconsommation	15
...	0.9	-	3 476.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	927.7	342.7	19 494.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	70.4	-	95.4	*	...	Mines de fer	18
...	70.4	-	772.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	286.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	828.7	342.7	41.4	*	...	Sidérurgie	21
...	10.7	-	64.2	*	...	Fonte et affinage	22
...	2.9	-	48.1	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	24.7	*	...	Produits chimiques	25
...	14.9	-	175.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	857.3	342.7	640.4	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	75.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	244.9	*	...	Construction	29
...	927.7	342.7	1 733.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	562.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 472.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	766.5	*	...	Maritimes	37
...	-	-	4.4	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 859.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 633.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	14 298.8	*	...	Transport	41
...	-	-	1 224.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	298.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	401.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 537.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
3 779 516	24 385	6 583	1 037 808	122 236	...	Production	1
1 869 293	1 648	-	158 495	-	2 029 435	Exportations	2
597 092	3 475	-	101 302	-	701 869	Importations	3
---	-	-	1	-	1	Transferts inter-régions	4
242 764	- 436	-	-3 617	-	238 711	Variation des stocks	5
179	-	-	2 108	-	2 286	Transferts inter-produits	6
31 039	125	-	-32 192	-	-1 028	Autres ajustements	7
2 295 765	26 773	6 583	954 148	122 236	...	Disponibilité	8
...	-	-	18 259	-	328 221	Transformé en autres combustibles:	
309 961	-	-	3 018	-	16 425	a) Énergie électrique - par services	9
13 201	-	206	-	-	32 923	b) Énergie électrique - par industries	10
32 923	-	-	-	-	995 469	c) Coke et gaz manufacturé	11
995 469	-	-	-	-	551	d) Produits raffinés	12
-14	-	-	565	-	551	e) Production de vapeur	13
944 226	26 773	6 377	932 306	122 236	2 031 917	Disponibilité nette	14
...	-	-	60 376	*	242 360	Autoconsommation	15
...	27	-	140 687	*	230 051	Usage non-énergétique	16
...	26 746	6 377	714 378	*	1 559 502	Usage énergétique - écoulement final	17
...	2 031	-	3 910	*	9 153	Mines de fer	18
...	2 031	-	30 977	*	95 551	Total minier	19
...	-	-	11 755	*	92 926	Pâtes et papier et scieries	20
...	23 891	6 377	1 708	*	60 041	Sidérurgie	21
...	309	-	2 623	*	53 778	Fonte et affinage	22
...	85	-	2 029	*	14 285	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	15 713	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 021	*	67 395	Produits chimiques	25
...	430	-	7 032	*	113 507	Manufacturier - autres	26
...	24 716	6 377	26 167	*	417 645	Total manufacturier	27
...	-	-	2 927	*	2 927	Forestier	28
...	-	-	9 488	*	11 622	Construction	29
...	26 746	6 377	69 560	*	527 745	Total industriel	30
...	-	-	21 744	*	21 744	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	52 874	*	52 874	Lignes aériennes	34
...	-	-	30 843	*	30 843	Maritimes	37
...	-	-	170	*	60 372	Pipelines	38
...	-	-	70 922	*	80 805	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	337 628	*	337 628	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	514 181	*	584 266	Transport	41
...	-	-	45 831	*	59 315	Agriculture	42
...	-	-	11 559	*	155 962	Domestique	43
...	-	-	14 979	*	28 904	Administration publique	44
...	-	-	58 268	*	203 310	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	5	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	58 318.0	90 639.9	124 324.7	18 907.7	315 975.8	429.1
2 Exports	27 457.9	51 699.5	60 281.1	8 105.3	33 341.9	-
3 Imports	9 237.0	32 324.5	961.6	353.2	5 712.4	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	0.1	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 445.5	573.0	1 963.1	2 986.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	728.5	- 730.0	-	-	-
7 Other adjustments	117.9	2 198.4	- 323.9	1 940.5	-	-
8 Availability	41 660.5	73 618.7	61 988.3	10 109.4	288 346.1	429.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	36 661.1	-	2 680.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 089.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	3 356.9	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	71 855.7	307.0	1 455.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	635.3	-	-	-8 679.3
14 Net supply	1 641.6	1 763.0	57 276.2	8 653.6	288 346.1	9 108.4
15 Producer consumption	110.3	1 762.8	8 904.8	76.6	28 010.7	-
16 Non-energy use	377.2	-	3 398.7	6 636.2	-	-
17 Energy use - final demand	1 154.1	-	44 972.7	3 653.4	356 822.2	9 108.4
18 Iron mines	-	-	-	-	2 784.6	-
19 Total mining	-	-	2 402.4	400.0	24 916.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	76.5	-	2 439.9	-	42 564.2	1 832.2
21 Iron and steel	12.9	-	1 741.7	-	6 733.7	-
22 Smelting and refining	269.6	-	522.8	-	36 260.4	-
23 Cement	666.9	-	191.7	-	1 389.3	-
24 Petroleum refining	-	-	969.6	-	4 250.7	-
25 Chemicals	-	-	3 658.9	-	13 310.7	5 625.8
26 Other manufacturing	93.1	-	6 832.4	138.6	26 956.5	1 472.6
27 Total manufacturing	1 119.1	-	16 357.0	138.6	131 465.6	8 930.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	151.5	91.7	-	-
30 Total industrial	1 119.1	-	18 911.0	630.3	156 382.2	8 930.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 743.7	-	2 430.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	74.7	823.5	642.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	4 818.4	823.5	3 072.9	-
42 Agriculture	-	-	515.3	132.7	7 357.4	12.3
43 Residential	35.1	-	12 325.2	334.4	99 635.4	-
44 Public administration	-	-	538.1	18.3	9 599.8	133.2
45 Commercial and other institutional	-	-	7 864.7	1 642.6	80 774.2	32.5
46 Statistical difference	-	0.2	-	0.1	-3.9	-
terajoules						
1 Production	1 412 638	3 532 235	4 736 772	436 914	1 137 512	1 180
2 Exports	836 653	2 014 728	2 296 710	204 607	120 031	-
3 Imports	267 465	1 259 686	36 638	9 731	20 565	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	-	3	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-37 009	22 331	74 794	63 231	-	-
6 Inter-product transfers	-	28 390	-27 813	-	-	-
7 Other adjustments	3 501	85 672	-12 340	52 422	-	-
8 Availability	883 958	2 868 923	2 361 752	231 232	1 038 046	1 180
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	742 343	-	102 139	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	22	-	41 491	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	97 351	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 800 217	11 697	41 502	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	24 204	-	-	-23 868
14 Net supply	44 242	68 706	2 182 221	189 729	1 038 046	25 048
15 Producer consumption	3 361	68 696	339 273	2 141	100 838	-
16 Non-energy use	8 792	-	129 489	138 874	-	-
17 Energy use - final demand	32 089	-	1 713 461	94 733	1 284 560	25 048
18 Iron mines	-	-	-	-	10 025	-
19 Total mining	-	-	91 531	10 212	89 700	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 147	-	92 961	-	153 231	5 038
21 Iron and steel	358	-	66 360	-	24 242	-
22 Smelting and refining	7 564	-	19 920	-	130 538	-
23 Cement	19 505	-	7 304	-	5 002	-
24 Petroleum refining	-	-	36 940	-	15 302	-
25 Chemicals	-	-	139 403	-	47 918	15 471
26 Other manufacturing	2 733	-	260 315	3 538	97 043	4 050
27 Total manufacturing	31 307	-	623 203	3 538	473 276	24 559
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	5 774	2 341	-	-
30 Total industrial	31 307	-	720 507	16 092	562 976	24 559
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	180 735	-	8 750	-
39 Road transport and urban transit	-	-	2 846	21 024	2 313	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	183 581	21 024	11 063	-
42 Agriculture	-	-	19 633	3 388	26 487	34
43 Residential	782	-	469 592	8 537	358 688	-
44 Public administration	-	-	20 501	467	34 559	366
45 Commercial and other institutional	-	-	299 646	43 177	290 787	89
46 Statistical difference	-	9	-1	3	-14	-



**TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	2 511.4	1 046.0	80 653.2	96 483.0	...	Production	1
...	210.5	-	13 246.7	-	...	Exportations	2
...	417.5	-	7 745.2	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	30.2	-	- 194.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-12.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	87.2	-	-2 111.2	-	...	Autres ajustements	7
...	2 775.3	1 046.0	73 222.9	96 483.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 718.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	31.8	259.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	46.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 775.3	1 014.2	71 199.1	96 483.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	4 351.8	*	...	Autoconsommation	15
...	3.8	-	8 647.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	2 771.5	1 014.2	56 487.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	217.6	-	288.1	*	...	Mines de fer	18
...	217.6	-	2 461.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 091.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 453.7	1 014.2	156.4	*	...	Sidérurgie	21
...	41.1	-	226.7	*	...	Fonte et affinage	22
...	7.5	-	112.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	97.8	*	...	Produits chimiques	25
...	51.6	-	711.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2 553.9	1 014.2	2 396.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	205.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	612.0	*	...	Construction	29
...	2 771.5	1 014.2	5 675.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1 604.9	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	3 885.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 782.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	9.9	*	...	Pipelines	38
...	-	-	5 307.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 806.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	39 396.3	*	...	Transport	41
...	-	-	3 189.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	2 688.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	1 176.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	4 360.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
11 257 247	72 403	19 466	2 995 182	347 339	...	Production	1
5 472 727	6 069	-	499 367	-	5 978 160	Exportations	2
1 594 085	12 035	-	300 871	-	1 906 991	Importations	3
1	-	-	-	-	1	Transferts inter-régions	4
123 346	871	-	-6 489	-	117 728	Variation des stocks	5
577	-	-	7 849	-	8 426	Transferts inter-produits	6
129 254	2 514	-	-84 125	-	47 644	Autres ajustements	7
7 385 085	80 013	19 466	2 726 897	347 339	...	Disponibilité	8
...	-	-	71 428	-	915 909	Transformé en autres combustibles:	
844 482	-	-	10 703	-	52 807	a) Énergie électrique - par services	9
41 513	-	591	-	-	97 351	b) Énergie électrique - par industries	10
97 351	-	-	-	-	2 853 416	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 853 416	-	-	1 918	-	2 254	d) Produits raffinés	12
336	-	-	-	-	6 637 060	e) Production de vapeur	13
3 547 990	80 013	18 875	2 642 848	347 339	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	180 145	*	694 454	Autoconsommation	15
...	109	-	340 600	*	617 863	Usage non-énergétique	16
...	79 903	18 875	2 076 082	*	5 324 750	Usage énergétique - écoulement final	17
...	6 274	-	11 851	*	28 149	Mines de fer	18
...	6 274	-	98 560	*	296 277	Total minier	19
...	-	-	45 044	*	297 422	Pâtes et papier et scieries	20
...	70 741	18 875	6 462	*	187 038	Sidérurgie	21
...	1 184	-	9 281	*	168 485	Fonte et affinage	22
...	218	-	4 746	*	36 774	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	52 243	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4 044	*	206 836	Produits chimiques	25
...	1 487	-	28 609	*	397 776	Manufacturier - autres	26
...	73 630	18 875	98 186	*	1 346 573	Total manufacturier	27
...	-	-	7 951	*	7 951	Forestier	28
...	-	-	23 711	*	31 826	Construction	29
...	79 903	18 875	228 409	*	1 682 626	Total industriel	30
...	-	-	62 077	*	62 077	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	139 585	*	139 585	Lignes aériennes	34
...	-	-	71 746	*	71 746	Maritimes	37
...	-	-	383	*	189 868	Pipelines	38
...	-	-	202 203	*	228 386	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	939 260	*	939 260	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 415 253	*	1 630 920	Transport	41
...	-	-	119 430	*	168 972	Agriculture	42
...	-	-	103 995	*	941 594	Domestique	43
...	-	-	44 184	*	100 078	Administration publique	44
...	-	-	164 810	*	798 509	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1	*	-4	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products -

Canada - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 084.3	1 025.1	10 002.2	593.8	5 750.3	1 743.9
2 Exports	75.7	-	1 423.9	10.6	567.6	859.7
3 Imports	16.5	-	766.6	5.5	261.0	51.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	74.6	-	-66.9	134.4	-48.9	219.4
6 Inter-product transfers	- 352.3	-2.8	433.0	- 364.0	414.9	-81.7
7 Other adjustments	58.6	-	-66.4	-4.2	-4.6	6.7
8 Availability	656.7	1 022.3	9 778.4	86.2	5 903.0	641.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	61.8	2.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	15.4	0.9
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	656.7	1 022.3	9 778.4	86.2	5 825.8	638.0
15 Producer consumption	34.2	1 022.3	1.5	0.1	3.3	5.0
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9 776.9	86.1	5 822.5	633.0
18 Iron mines	-	-	-	-	23.0	-
19 Total mining	-	-	-	3.6	450.9	4.8
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	0.3	56.0	4.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.2	-
22 Smelting and refining	-	-	-	1.4	9.4	7.8
23 Cement	-	-	-	-	0.6	0.5
25 Chemicals	-	-	-	-	2.2	1.4
26 Other manufacturing	-	-	-	0.6	84.1	16.7
27 Total manufacturing	-	-	-	2.3	158.5	30.5
28 Forestry	-	-	-	0.1	71.5	3.6
29 Construction	-	-	-	0.3	209.0	30.6
30 Total industrial	-	-	-	6.3	889.7	69.5
31 Railways	-	-	-	-	562.2	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	9.1	-	319.4	3.4
36 Foreign marine	-	-	-	-	30.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	4.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	253.4	-	1 606.5	-
40 Retail pump sales	-	-	8 708.1	-	925.7	-
41 Transportation	-	-	8 970.6	-	3 448.7	3.4
42 Agriculture	-	-	377.0	4.6	792.8	48.5
43 Residential	-	-	-	14.0	-	277.2
44 Public administration	-	-	55.9	37.8	149.5	11.7
45 Commercial and other institutional	-	-	373.4	23.4	541.6	222.7
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	29 709	42 776	346 677	22 376	222 423	67 455
2 Exports	1 964	-	49 353	398	21 956	33 254
3 Imports	471	-	26 570	208	10 095	2 001
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 098	-	-2 320	5 064	-1 893	8 485
6 Inter-product transfers	-9 906	- 117	15 007	-13 717	16 050	-3 162
7 Other adjustments	1 597	-	-2 301	- 158	- 176	261
8 Availability	17 810	42 660	338 920	3 247	228 328	24 817
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 391	104
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	596	35
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17 810	42 660	338 920	3 247	225 341	24 678
15 Producer consumption	945	42 660	53	2	129	195
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	338 868	3 245	225 213	24 483
18 Iron mines	-	-	-	-	889	-
19 Total mining	-	-	-	134	17 440	187
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	10	2 166	163
21 Iron and steel	-	-	-	-	239	-
22 Smelting and refining	-	-	-	53	363	301
23 Cement	-	-	-	-	22	18
25 Chemicals	-	-	-	-	86	54
26 Other manufacturing	-	-	-	24	3 253	645
27 Total manufacturing	-	-	-	87	6 129	1 181
28 Forestry	-	-	-	3	2 764	138
29 Construction	-	-	-	13	8 082	1 183
30 Total industrial	-	-	-	236	34 416	2 688
31 Railways	-	-	-	-	21 744	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	315	-	12 355	130
36 Foreign marine	-	-	-	-	1 183	-
38 Pipelines	-	-	-	-	170	-
39 Road transport and urban transit	-	-	8 783	-	62 139	-
40 Retail pump sales	-	-	301 823	-	35 805	-
41 Transportation	-	-	310 922	-	133 396	130
42 Agriculture	-	-	13 067	175	30 667	1 877
43 Residential	-	-	-	527	-	10 721
44 Public administration	-	-	1 937	1 426	5 784	451
45 Commercial and other institutional	-	-	12 943	881	20 951	8 616
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



**TABEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -**

Canada

1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 520.1	543.4	41.7	1 629.5	3 887.4	27 921.8	Production	1
533.3	38.0	6.0	43.3	642.6	4 200.8	Exportations	2
439.1	279.8	3.9	142.3	652.6	2 619.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 198.9	19.9	-6.2	-19.7	- 153.7	-46.2	Variation des stocks	5
66.7	-	-0.3	-62.0	-54.2	-2.8	Transferts inter-produits	6
-	2.4	-2.2	-0.2	- 795.2	- 804.9	Autres ajustements	7
1 791.6	767.7	43.4	1 686.0	3 201.6	25 578.5	Disponibilité	8
377.8	-	-	-	-	442.3	Transformé en autres combustibles:	
35.5	21.4	-	-	-	73.2	a) Énergie électrique - par services	9
13.5	-	-	-	-	13.5	b) Énergie électrique - par industries	10
1 364.8	746.3	43.4	1 686.0	3 201.6	25 049.5	c) Production de vapeur	13
194.9	192.6	-	0.1	2.3	1 456.4	Disponibilité nette	14
-	277.1	-	-	3 199.3	3 476.4	Autoconsommation	15
1 169.9	276.5	43.4	1 686.0	-	19 494.2	Usage non-énergétique	16
72.4	-	-	-	-	95.4	Usage énergétique - écoulement final	17
83.9	229.2	-	-	-	772.4	Mines de fer	18
225.6	-	-	-	-	286.1	Total minier	19
35.2	-	-	-	-	41.4	Pâtes et papier et scieries	20
45.7	-	-	-	-	64.2	Sidérurgie	21
11.0	36.1	-	-	-	48.1	Fonte et affinage	22
21.1	-	-	-	-	24.7	Fabricants de ciment	23
63.2	11.2	-	-	-	175.8	Produits chimiques	25
401.8	47.3	-	-	-	640.4	Manufacturier - autres	26
0.5	-	-	-	-	75.6	Total manufacturier	27
5.0	-	-	-	-	244.9	Forestier	28
491.3	276.5	-	-	-	1 733.3	Construction	29
-	-	-	-	-	562.2	Total industriel	30
-	-	7.4	1 174.0	-	1 181.3	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	290.7	-	290.7	Lignes aériennes canadiennes	32
257.5	-	-	-	-	589.4	Lignes aériennes étrangères	33
146.5	-	-	-	-	177.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 859.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 633.8	Transport commercial et en commun	39
404.0	-	7.4	1 464.7	-	14 298.8	Ventes au détail (pompes)	40
1.1	-	-	-	-	1 224.1	Transport	41
7.4	-	-	-	-	298.6	Agriculture	42
20.1	-	2.0	124.6	-	401.6	Domestique	43
246.0	-	33.9	96.7	-	1 537.8	Administration publique	44
-	0.1	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
tera joules							
67 607	23 029	1 399	58 549	155 809	1 037 808	Production	1
22 254	1 612	203	1 557	25 946	158 495	Exportations	2
18 322	11 858	132	5 114	26 531	101 302	Importations	3
1	-	-	-	-	1	Transferts inter-régions	4
-8 301	842	- 209	- 708	-6 675	-3 617	Variation des stocks	5
2 785	-	-10	-2 227	-2 595	2 108	Transferts inter-produits	6
2	102	-73	-8	-31 437	-32 192	Autres ajustements	7
74 764	32 535	1 453	60 578	129 036	954 148	Disponibilité	8
15 765	-	-	-	-	18 259	Transformé en autres combustibles:	
1 482	905	-	-	-	3 018	a) Énergie électrique - par services	9
565	-	-	-	-	565	b) Énergie électrique - par industries	10
56 953	31 630	1 453	60 578	129 036	932 306	c) Production de vapeur	13
8 134	8 164	-	2	92	60 376	Disponibilité nette	14
-	11 744	-	-	128 944	140 687	Autoconsommation	15
48 820	11 720	1 453	60 576	-	714 378	Usage non-énergétique	16
3 021	-	-	-	-	3 910	Usage énergétique - écoulement final	17
3 501	9 715	-	-	-	30 977	Mines de fer	18
9 415	-	-	-	-	11 755	Total minier	19
1 469	-	-	-	-	1 708	Pâtes et papier et scieries	20
1 906	-	-	-	-	2 623	Sidérurgie	21
459	1 530	-	-	-	2 029	Fonte et affinage	22
881	-	-	-	-	1 021	Fabricants de ciment	23
2 636	475	-	-	-	7 032	Produits chimiques	25
16 766	2 005	-	-	-	26 167	Manufacturier - autres	26
23	-	-	-	-	2 927	Total manufacturier	27
210	-	-	-	-	9 488	Forestier	28
20 500	11 720	-	-	-	69 560	Construction	29
-	-	-	-	-	21 744	Total industriel	30
-	-	248	42 180	-	42 428	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	10 446	-	10 446	Lignes aériennes canadiennes	32
10 745	-	-	-	-	23 546	Lignes aériennes étrangères	33
6 115	-	-	-	-	7 298	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	170	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	70 922	Pipelines	38
-	-	-	-	-	337 628	Transport commercial et en commun	39
16 860	-	248	52 627	-	514 181	Ventes au détail (pompes)	40
46	-	-	-	-	45 831	Transport	41
310	-	-	-	-	11 559	Agriculture	42
838	-	68	4 476	-	14 979	Domestique	43
10 266	-	1 137	3 474	-	58 268	Administration publique	44
-2	2	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	3 032.9	2 933.1	28 585.1	1 871.9	15 228.6	6 664.0
2 Exports	150.4	-	4 603.0	56.6	1 112.9	3 482.0
3 Imports	86.6	-	1 801.1	99.1	730.5	135.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	101.4	-	- 233.1	-33.2	- 269.7	- 123.5
6 Inter-product transfers	-1 198.0	-12.1	1 330.9	-1 595.5	1 040.9	532.5
7 Other adjustments	161.7	-	- 104.3	3.0	72.1	-1.9
8 Availability	1 831.4	2 921.0	27 242.8	354.9	16 228.8	3 971.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	88.0	9.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	46.2	2.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 831.4	2 921.0	27 242.8	354.9	16 094.6	3 958.9
15 Producer consumption	118.7	2 921.0	2.8	0.3	8.6	15.8
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	27 240.1	354.6	16 086.0	3 943.1
18 Iron mines	-	-	-	-	55.9	-
19 Total mining	-	-	-	12.9	1 431.1	57.2
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	1.6	139.2	18.4
21 Iron and steel	-	-	-	-	21.6	-
22 Smelting and refining	-	-	-	3.6	21.0	33.7
23 Cement	-	-	-	-	2.5	1.2
25 Chemicals	-	-	-	-	7.6	4.8
26 Other manufacturing	-	-	-	4.1	270.9	82.8
27 Total manufacturing	-	-	-	9.3	462.8	141.0
28 Forestry	-	-	-	2.3	189.2	11.3
29 Construction	-	-	-	2.0	521.7	75.0
30 Total industrial	-	-	-	26.6	2 604.8	284.4
31 Railways	-	-	-	-	1 604.9	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	15.3	-	739.2	8.1
36 Foreign marine	-	-	-	-	75.5	-
38 Pipelines	-	-	-	-	9.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	765.9	-	4 541.3	-
40 Retail pump sales	-	-	24 281.8	-	2 524.6	-
41 Transportation	-	-	25 063.1	-	9 495.3	8.1
42 Agriculture	-	-	981.6	26.8	1 985.2	189.8
43 Residential	-	-	-	162.1	-	2 477.2
44 Public administration	-	-	146.6	53.2	470.0	100.3
45 Commercial and other institutional	-	-	1 048.8	85.8	1 530.8	883.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	82 929	122 398	990 760	70 532	589 041	257 763
2 Exports	3 882	-	159 539	2 133	43 046	134 683
3 Imports	2 478	-	62 425	3 733	28 255	5 224
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 837	-	-8 080	-1 249	-10 430	-4 778
6 Inter-product transfers	-33 751	- 505	46 129	-60 120	40 261	20 598
7 Other adjustments	4 365	-	-3 617	111	2 789	-72
8 Availability	49 301	121 893	944 237	13 372	627 729	153 607
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 404	376
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 787	101
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	49 301	121 893	944 237	13 372	622 537	153 129
15 Producer consumption	3 279	121 893	95	12	332	610
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	944 143	13 360	622 207	152 519
18 Iron mines	-	-	-	-	2 161	-
19 Total mining	-	-	-	486	55 357	2 211
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	61	5 385	713
21 Iron and steel	-	-	-	-	834	1
22 Smelting and refining	-	-	-	135	814	1 303
23 Cement	-	-	-	-	95	48
25 Chemicals	-	-	-	-	295	186
26 Other manufacturing	-	-	-	156	10 477	3 203
27 Total manufacturing	-	-	-	352	17 900	5 453
28 Forestry	-	-	-	88	7 319	435
29 Construction	-	-	-	75	20 178	2 900
30 Total industrial	-	-	-	1 002	100 754	10 999
31 Railways	-	-	-	-	62 077	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	531	-	28 590	312
36 Foreign marine	-	-	-	-	2 919	-
38 Pipelines	-	-	-	-	383	-
39 Road transport and urban transit	-	-	26 547	-	175 656	-
40 Retail pump sales	-	-	841 608	-	97 651	-
41 Transportation	-	-	868 686	-	367 276	312
42 Agriculture	-	-	34 023	1 010	76 787	7 341
43 Residential	-	-	-	6 109	-	95 818
44 Public administration	-	-	5 082	2 005	18 178	3 881
45 Commercial and other institutional	-	-	36 351	3 234	59 211	34 168
46 Statistical difference	-	-	-2	-	-1	-



TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -				Canada	-	1997 Trimestre 3	-	Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products			
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits			
milliers de mètres cubes								
5 233.8	1 559.7	102.4	4 423.6	11 018.3	80 653.2	Production		1
1 416.2	111.4	13.0	257.0	2 044.2	13 246.7	Exportations		2
1 726.1	652.7	6.8	490.4	2 017.0	7 745.2	Importations		3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions		4
-26.8	7.0	0.4	27.7	355.2	- 194.5	Variation des stocks		5
256.8	-2.2	-0.9	- 135.3	- 229.1	-12.1	Transferts inter-produits		6
246.3	2.7	-2.6	-50.2	-2 438.0	-2 111.2	Autres ajustements		7
6 073.7	2 094.5	92.2	4 443.8	7 968.7	73 222.9	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
1 621.1	-	-	-	-	1 718.8	a) Énergie électrique - par services		9
143.0	67.2	-	-	-	259.0	b) Énergie électrique - par industries		10
46.0	-	-	-	-	46.0	c) Production de vapeur		13
4 263.7	2 027.3	92.2	4 443.8	7 968.7	71 199.1	Disponibilité nette		14
717.9	546.0	-	0.2	20.7	4 351.8	Autoconsommation		15
-	699.3	-	-	7 948.0	8 647.3	Usage non-énergétique		16
3 545.8	782.0	92.2	4 443.6	-	56 487.3	Usage énergétique - écoulement final		17
232.2	-	-	-	-	288.1	Mines de fer		18
286.5	673.7	-	-	-	2 461.4	Total minier		19
931.8	-	-	-	-	1 091.1	Pâtes et papier et scieries		20
134.9	-	-	-	-	156.4	Sidérurgie		21
168.4	-	-	-	-	226.7	Fonte et affinage		22
33.5	75.6	-	-	-	112.8	Fabricants de ciment		23
85.4	-	-	-	-	97.8	Produits chimiques		25
320.8	32.7	-	-	-	711.3	Manufacturier - autres		26
1 674.9	108.3	-	-	-	2 396.2	Total manufacturier		27
2.6	-	-	-	-	205.4	Forestier		28
13.4	-	-	-	-	612.0	Construction		29
1 977.3	782.0	-	-	-	5 675.1	Total industriel		30
-	-	-	-	-	1 604.9	Sociétés ferroviaires		31
-	-	15.3	3 145.0	-	3 160.3	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	-	725.6	-	725.6	Lignes aériennes étrangères		33
629.6	-	-	-	-	1 392.2	Lignes maritimes domestiques		35
314.4	-	-	-	-	389.8	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	9.9	Pipelines		38
-	-	-	-	-	5 307.2	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	26 806.4	Ventes au détail (pompes)		40
944.0	-	15.3	3 870.7	-	39 396.3	Transport		41
6.4	-	-	-	-	3 189.9	Agriculture		42
49.6	-	-	-	-	2 688.9	Domestique		43
77.9	-	4.1	324.3	-	1 176.4	Administration publique		44
490.6	-	72.8	248.6	-	4 360.8	Commerces et autres institutions		45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique		46
teraajoules								
218 407	66 098	3 431	158 940	434 883	2 995 182	Production		1
59 097	4 721	437	9 235	82 593	499 367	Exportations		2
72 032	27 661	230	17 618	81 216	300 871	Importations		3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions		4
-1 117	295	15	994	15 025	-6 489	Variation des stocks		5
10 717	-93	-30	-4 862	-10 492	7 849	Transferts inter-produits		6
10 279	115	-89	-1 804	-96 203	-84 125	Autres ajustements		7
253 455	88 765	3 090	159 665	311 786	2 726 897	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
67 647	-	-	-	-	71 428	a) Énergie électrique - par services		9
5 966	2 848	-	-	-	10 703	b) Énergie électrique - par industries		10
1 918	-	-	-	-	1 918	c) Production de vapeur		13
177 922	85 917	3 090	159 665	311 786	2 642 848	Disponibilité nette		14
29 956	23 138	-	7	823	180 145	Autoconsommation		15
-	29 636	-	-	310 963	340 600	Usage non-énergétique		16
147 966	33 141	3 090	159 658	-	2 076 082	Usage énergétique - écoulement final		17
9 690	-	-	-	-	11 851	Mines de fer		18
11 955	28 552	-	-	-	98 560	Total minier		19
38 886	-	-	-	-	45 044	Pâtes et papier et scieries		20
5 628	-	-	-	-	6 462	Sidérurgie		21
7 028	-	-	-	-	9 281	Fonte et affinage		22
1 398	3 204	-	-	-	4 746	Fabricants de ciment		23
3 563	-	-	-	-	4 044	Produits chimiques		25
13 388	1 386	-	-	-	28 609	Manufacturier - autres		26
69 892	4 590	-	-	-	98 186	Total manufacturier		27
109	-	-	-	-	7 951	Forestier		28
557	-	-	-	-	23 711	Construction		29
82 513	33 141	-	-	-	228 409	Total industriel		30
-	-	-	-	-	62 077	Sociétés ferroviaires		31
-	-	512	113 001	-	113 513	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	-	26 072	-	26 072	Lignes aériennes étrangères		33
26 274	-	-	-	-	55 708	Lignes maritimes domestiques		35
13 119	-	-	-	-	16 038	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	383	Pipelines		38
-	-	-	-	-	202 203	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	939 260	Ventes au détail (pompes)		40
39 393	-	512	139 073	-	1 415 253	Transport		41
269	-	-	-	-	119 430	Agriculture		42
2 069	-	-	-	-	103 995	Domestique		43
3 250	-	137	11 652	-	44 184	Administration publique		44
20 472	-	2 441	8 933	-	164 810	Commerces et autres institutions		45
1	2	-	-	-	-1	Différence statistique		46

Canada - 1997

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	1 146.9	41.7	1 460.8	359.7	878.2	3 887.4
2 Exports	156.6	--	251.5	120.4	114.0	642.6
3 Imports	11.4	--	137.9	62.0	441.3	652.6
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	-6.2	-2.7	- 128.2	2.1	-18.8	- 153.7
6 Inter-product transfers	109.8	-13.3	1.9	-6.0	- 146.7	-54.2
7 Other adjustments	-57.2	3.2	-4.2	5.7	- 742.6	- 795.2
8 Availability	1 060.5	34.2	1 473.0	298.9	334.9	3 201.6
15 Producer consumption	--	--	--	0.6	1.8	2.3
16 Final demand	1 060.5	34.2	1 473.0	298.4	333.2	3 199.3
19 Total mining	--	--	--	17.9	--	17.9
27 Total manufacturing	1 060.5	--	178.6	82.1	--	1 321.3
28 Forestry	--	--	--	5.7	--	5.7
29 Construction	--	--	1 282.6	7.1	--	1 289.7
41 Transportation	--	--	--	59.2	--	59.2
42 Agriculture	--	--	--	18.6	--	18.6
44 Public administration	--	--	--	2.3	--	2.3
45 Commercial and other institutional	--	34.2	11.8	105.4	333.2	484.6
46 Statistical difference	--	--	--	--	--	--

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	11 254.9	6 357.5	2 864.5	--	--	20 477.0
2 Exports	9 773.0	--	--	--	--	9 773.0
3 Imports	--	--	--	153.2	4 621.2	4 774.3
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	478.1	-39.3	-40.6	42.7	321.0	761.9
7 Other adjustments	26.5	--	4.3	--	--	30.9
8 Availability	1 030.4	6 396.8	2 909.4	110.5	4 300.2	14 747.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	932.2	6 396.2	2 843.1	--	2 883.2	13 054.6
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	0.2	--	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	1 135.3	1 135.3
13 (e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	98.2	0.6	66.3	110.2	281.8	557.1
15 Producer consumption	33.5	--	--	--	--	33.5
16 Non-energy use	--	--	43.6	28.9	55.1	127.6
17 Energy use - final demand	64.7	0.6	22.7	81.3	226.6	396.0
19 Total mining	--	--	--	--	--	--
20 Pulp and paper and sawmills	--	--	22.7	--	--	22.7
21 Iron and steel	--	--	--	4.1	--	4.1
22 Smelting and refining	8.7	--	--	77.2	--	85.9
23 Cement	46.3	--	--	--	208.9	255.2
25 Chemicals	--	--	--	--	--	--
26 Other manufacturing	8.5	--	--	--	17.8	26.3
27 Total manufacturing	63.5	--	22.7	81.3	226.6	394.1
43 Residential	1.3	0.6	--	--	--	1.8
44 Public administration	--	--	--	--	--	--
45 Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--



Canada - 1997

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 762.9	138.7	3 222.4	1 024.5	2 869.9	11 018.3	Production	1
445.4	---	751.9	340.8	506.1	2 044.2	Exportations	2
11.4	---	230.2	173.8	1 601.5	2 017.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-30.3	1.0	164.3	29.4	190.8	355.2	Variation des stocks	5
314.2	-21.3	-2.0	-5.4	- 514.7	- 229.1	Transferts inter-produits	6
- 198.7	8.0	0.5	16.1	-2 264.0	-2 438.0	Autres ajustements	7
3 474.8	124.4	2 535.0	838.8	995.8	7 968.7	Disponibilité	8
0.1	---	---	2.0	18.6	20.7	Autoconsommation	15
3 474.8	124.4	2 534.9	836.8	977.2	7 948.0	Écoulement final	16
-	-	-	54.3	-	54.3	Total minier	19
3 474.8	-	476.2	229.6	-	4 180.5	Total manufacturier	27
-	-	-	17.4	-	17.4	Forestier	28
-	-	2 046.8	18.5	-	2 065.3	Construction	29
-	-	-	163.2	-	163.2	Transport	41
-	-	-	57.4	-	57.4	Agriculture	42
-	-	-	7.3	-	7.3	Administration publique	44
-	124.4	12.0	289.0	977.2	1 402.5	Commerces et autres institutions	45
--	-	--	--	-	--	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
30 980.2	19 025.6	8 312.2	-	-	58 318.0	Production	1
27 457.9	-	-	-	-	27 457.9	Exportations	2
-	-	-	314.2	8 922.8	9 237.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-10.5	-63.2	- 264.5	-16.2	-1 091.1	-1 445.5	Variation des stocks	5
134.9	14.5	-31.6	-	---	117.9	Autres ajustements	7
3 667.6	19 103.4	8 545.1	330.4	10 013.9	41 660.4	Disponibilité	8
3 359.2	19 082.1	8 322.8	-	5 897.0	36 661.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	0.8	-	0.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	3 356.9	3 356.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
308.4	21.3	222.4	329.6	760.0	1 641.6	e) Production de vapeur	13
110.3	---	-	-	-	110.3	Disponibilité nette	14
-	-	145.9	81.0	150.3	377.2	Autoconsommation	15
198.1	21.3	76.5	248.6	609.7	1 154.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	76.5	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	12.9	-	76.5	Pâtes et papier et scieries	20
34.0	-	-	235.7	-	12.9	Sidérurgie	21
127.9	-	-	-	539.0	269.6	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	666.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
22.5	-	-	-	70.6	93.1	Manufacturier - autres	26
184.3	-	76.5	248.6	609.7	1 119.1	Total manufacturier	27
13.8	21.3	-	-	-	35.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity (see intro) Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	770.8	97.4	-	-	10 244.0	-
2 Exports	-	159.7	-	1.2	1 202.1	-
3 Imports	285.6	4 787.7	-	1.0	5.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	90.3	-5 812.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	35.9	X	-	4.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	19.0	X	-	34.0	-	-
8 Availability	1 039.5	X	-	119.7	3 235.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 030.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	110.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 467.0
14 Net supply	8.8	-	-	8.9	3 235.4	467.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	574.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8.8	-	-	103.3	7 196.1	467.0
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	0.8	698.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 975.9	467.0
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	22.5	672.6	-
27 Total manufacturing	7.5	-	-	22.5	2 888.1	467.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.8	-	-
30 Total industrial	7.5	-	-	24.1	3 586.3	467.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.8	55.1	-
43 Residential	1.3	-	-	15.2	1 891.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	149.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	57.2	1 513.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.5	-	-
terajoules						
1 Production	21 848	3 796	-	-	36 878	-
2 Exports	-	6 224	-	31	4 328	-
3 Imports	8 282	186 577	-	26	20	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	2 610	-20 923	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 008	X	-	123	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	532	X	-	746	-	-
8 Availability	29 654	X	-	3 227	11 648	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	29 404	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	3 009	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 284
14 Net supply	250	-	-	219	11 648	1 284
15 Producer consumption	-	-	-	-	2 068	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	250	-	-	2 703	25 906	1 284
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	20	2 514	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	7 113	1 284
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	574	2 421	-
27 Total manufacturing	214	-	-	574	10 397	1 284
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20	-	-
30 Total industrial	214	-	-	615	12 911	1 284
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	128	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	128	-	-
42 Agriculture	-	-	-	46	198	-
43 Residential	36	-	-	388	6 808	-
44 Public administration	-	-	-	-	540	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 526	5 449	-
46 Statistical difference	-	-	-	-13	-	-



TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	4 535.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	27.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-19.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.3	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	47.0	-	3 079.5	4 535.2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	340.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	17.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	11.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	47.0	-	2 710.2	4 535.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	0.2	-	254.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	46.9	-	2 057.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	37.7	-	79.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	72.6	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	65.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	9.2	-	152.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	26.5	X	...	Construction	29
...	46.9	-	263.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	15.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	103.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	224.7	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	139.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	822.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 305.4	X	...	Transport	41
...	-	-	45.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	79.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	143.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	220.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
62 522	-	-	X	16 327	...	Production	1
10 582	-	-	X	-	X	Exportations	2
194 904	781	-	X	-	X	Importations	3
-18 314	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 566	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	9	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 356	-	117 983	16 327	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
29 404	-	-	14 210	-	43 614	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	726	-	726	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-1 284	-	-	463	-	- 821	e) Production de vapeur	13
13 400	1 356	-	102 584	16 327	133 667	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	5	-	10 966	X	10 971	Usage non-énergétique	16
...	1 351	-	76 782	X	108 277	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	1 087	-	3 222	X	6 843	Total minier	19
...	-	-	3 013	X	11 410	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	2 677	X	5 673	Manufacturier - autres	26
...	264	-	6 273	X	19 007	Total manufacturier	27
...	-	-	203	X	203	Forestier	28
...	-	-	1 037	X	1 057	Construction	29
...	1 351	-	10 734	X	27 110	Total industriel	30
...	-	-	583	X	583	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 719	X	3 719	Lignes aériennes	34
...	-	-	8 947	X	8 947	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	5 307	X	5 435	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	28 821	X	28 821	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 377	X	47 505	Transport	41
...	-	-	1 713	X	1 957	Agriculture	42
...	-	-	3 087	X	10 319	Domestique	43
...	-	-	5 394	X	5 933	Administration publique	44
...	-	-	8 477	X	15 453	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 068.8	539.7	-	-	34 818.8	-
2 Exports	49.9	628.8	-	7.8	2 980.4	-
3 Imports	750.4	14 295.9	-	7.4	42.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	330.1	-19 902.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 262.0	X	-	0.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	200.5	X	-	9.6	-	-
8 Availability	3 231.7	X	-	338.7	11 979.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 197.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	297.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 565.5
14 Net supply	34.0	-	-	41.7	11 979.2	1 565.5
15 Producer consumption	0.7	-	-	0.4	1 870.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	33.3	-	-	312.0	26 033.3	1 565.5
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	13.2	2 288.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 939.9	1 549.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	69.6	1 881.1	-
27 Total manufacturing	19.6	-	-	69.6	8 597.5	1 549.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.5	-	-
30 Total industrial	19.6	-	-	85.9	10 886.4	1 549.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15.1	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15.1	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	4.7	173.3	-
43 Residential	13.7	-	-	58.7	9 051.8	-
44 Public administration	-	-	-	-	518.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	147.0	5 402.6	16.4
46 Statistical difference	-	-	-	-0.4	-	-
terajoules						
1 Production	58 802	21 032	-	-	125 348	-
2 Exports	1 423	24 504	-	199	10 730	-
3 Imports	21 763	557 110	-	189	155	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	9 353	-71 647	-
5 Stock variation (change and adj.)	-7 412	X	-	20	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	5 704	X	-	23	-	-
8 Availability	92 258	X	-	9 346	43 125	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	91 284	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	8 338	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-4 305
14 Net supply	973	-1	-	1 008	43 125	4 305
15 Producer consumption	21	-	-	11	6 734	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	952	-	-	8 054	93 720	4 305
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	337	8 240	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	21 384	4 260
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 777	6 772	-
27 Total manufacturing	560	-	-	1 777	30 951	4 260
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	89	-	-
30 Total industrial	560	-	-	2 193	39 191	4 260
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	386	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	386	1	-
42 Agriculture	-	-	-	120	624	-
43 Residential	392	-	-	1 499	32 586	-
44 Public administration	-	-	-	-	1 868	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3 842	19 449	45
46 Statistical difference	-	-1	-	-9	-	-



**TABEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	15 924.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	108.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-53.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.9	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	163.0	-	9 595.7	15 924.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1 557.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	60.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	37.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	163.0	-	7 940.0	15 924.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	0.9	-	417.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	162.0	-	6 346.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	132.4	-	234.0	X	...	Total minier	19
...	-	-	281.2	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	235.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	29.6	-	541.8	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	15.7	X	...	Forestier	28
...	-	-	58.2	X	...	Construction	29
...	162.0	-	849.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	37.7	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	238.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	592.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	391.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 229.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 490.5	X	...	Transport	41
...	-	-	148.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	797.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	440.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	620.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
205 182	-	-	X	57 328	...	Production	1
36 856	-	-	X	-	X	Exportations	2
579 216	3 116	-	X	-	X	Importations	3
-62 294	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-1 527	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	55	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	4 699	-	368 736	57 328	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
91 284	-	-	64 969	-	156 253	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	2 522	-	2 522	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-4 305	-	-	1 558	-	-2 747	e) Production de vapeur	13
49 411	4 699	-	299 687	57 328	411 125	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	27	-	17 559	X	17 586	Usage non-énergétique	16
...	4 672	-	238 614	X	350 316	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	3 818	-	9 543	X	21 937	Total minier	19
...	-	-	11 699	X	37 343	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	9 565	X	18 114	Manufacturier - autres	26
...	854	-	22 332	X	60 734	Total manufacturier	27
...	-	-	605	X	605	Forestier	28
...	-	-	2 289	X	2 378	Construction	29
...	4 672	-	34 768	X	85 644	Total industriel	30
...	-	-	1 458	X	1 458	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 576	X	8 576	Lignes aériennes	34
...	-	-	23 680	X	23 680	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	14 946	X	15 333	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	78 085	X	78 085	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	126 745	X	127 132	Transport	41
...	-	-	5 662	X	6 406	Agriculture	42
...	-	-	30 850	X	65 326	Domestique	43
...	-	-	16 755	X	18 623	Administration publique	44
...	-	-	23 833	X	47 169	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	121.0	168.6	807.1	6.3	537.2	217.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.3	0.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	121.0	168.6	807.1	6.3	533.9	216.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	807.0	6.3	533.9	215.5
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	23.0	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	5.6	0.1
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	11.5	12.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	17.1	12.4
28 Forestry	X	-	-	-	3.0	2.3
29 Construction	X	-	-	0.1	15.5	6.7
30 Total industrial	X	-	-	0.2	58.6	22.4
31 Railways	X	-	-	-	15.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	129.1	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	11.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19.2	-	120.0	-
40 Retail pump sales	X	-	748.3	-	74.6	-
41 Transportation	X	-	767.6	-	349.9	0.1
42 Agriculture	X	-	7.4	1.2	14.8	21.7
43 Residential	X	-	-	2.0	-	71.6
44 Public administration	X	-	10.1	0.3	52.4	9.1
45 Commercial and other institutional	X	-	21.9	2.7	58.3	90.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 234	7 035	27 973	239	20 779	8 417
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	127	32
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 234	7 035	27 973	239	20 652	8 385
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	27 970	238	20 652	8 335
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	889	42
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	215	4
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	444	475
27 Total manufacturing	X	-	-	3	663	479
28 Forestry	X	-	-	-	115	88
29 Construction	X	-	-	4	599	258
30 Total industrial	X	-	-	7	2 265	867
31 Railways	X	-	-	-	583	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	4	-	4 993	5
36 Foreign marine	X	-	-	-	432	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	666	-	4 641	-
40 Retail pump sales	X	-	25 936	-	2 885	-
41 Transportation	X	-	26 605	-	13 534	5
42 Agriculture	X	-	257	44	571	841
43 Residential	X	-	-	74	-	2 771
44 Public administration	X	-	349	13	2 028	350
45 Commercial and other institutional	X	-	759	100	2 253	3 501
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 20. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
753.3	33.7	1.9	176.5	256.2	3 079.5	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
336.7	-	-	-	-	340.8	a) Énergie électrique - par services	9
17.4	-	-	-	-	17.4	b) Énergie électrique - par industries	10
11.1	-	-	-	-	11.1	c) Production de vapeur	13
388.1	33.7	1.9	176.5	256.2	2 710.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
315.9	-	1.9	176.5	254.4	2 54.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
54.9	-	-	-	-	79.0	Mines de fer	18
67.0	-	-	-	-	72.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42.1	-	-	-	-	65.9	Manufacturier - autres	26
122.9	-	-	-	-	152.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5.2	Forestier	28
4.2	-	-	-	-	26.5	Construction	29
182.0	-	-	-	-	263.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	15.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	55.6	-	55.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	47.7	-	47.7	Lignes aériennes étrangères	33
38.9	-	-	-	-	168.2	Lignes maritimes domestiques	35
45.3	-	-	-	-	56.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	139.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	822.9	Ventes au détail (pompes)	40
84.2	-	0.3	103.3	-	1 305.4	Transport	41
-	-	-	-	-	45.1	Agriculture	42
5.8	-	-	-	-	79.4	Domestique	43
15.9	-	0.2	55.2	-	143.2	Administration publique	44
28.0	-	1.5	18.0	-	220.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
31 436	1 429	64	6 341	11 036	117 983	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
14 051	-	-	-	-	14 210	a) Énergie électrique - par services	9
726	-	-	-	-	726	b) Énergie électrique - par industries	10
463	-	-	-	-	463	c) Production de vapeur	13
16 196	1 429	64	6 341	11 036	102 584	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
13 182	-	64	6 341	10 966	10 966	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 291	-	-	-	-	3 222	Mines de fer	18
2 795	-	-	-	-	3 013	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 755	-	-	-	-	2 677	Manufacturier - autres	26
5 128	-	-	-	-	6 273	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	203	Forestier	28
176	-	-	-	-	1 037	Construction	29
7 595	-	-	-	-	10 734	Total industriel	30
-	-	-	-	-	583	Sociétés ferrovières	31
-	-	9	1 997	-	2 006	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 713	-	1 713	Lignes aériennes étrangères	33
1 624	-	-	-	-	6 625	Lignes maritimes domestiques	35
1 890	-	-	-	-	2 322	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 307	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	28 821	Ventes au détail (pompes)	40
3 514	-	9	3 710	-	47 377	Transport	41
-	-	-	-	-	1 713	Agriculture	42
242	-	-	-	-	3 087	Domestique	43
662	-	6	1 985	-	5 394	Administration publique	44
1 169	-	49	646	-	8 477	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	369.2	408.0	2 181.5	49.2	1 441.5	1 289.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.0	3.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	369.2	408.0	2 181.5	49.2	1 431.5	1 286.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 181.2	49.1	1 431.2	1 282.5
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	58.9	13.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	10.7	1.0
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.6	26.3	51.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.6	37.9	52.4
28 Forestry	X	-	-	-	9.4	6.3
29 Construction	X	-	-	0.2	32.3	14.0
30 Total industrial	X	-	-	0.9	138.5	86.3
31 Railways	X	-	-	-	37.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.6	-	312.4	1.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	33.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	50.7	-	341.0	-
40 Retail pump sales	X	-	2 027.8	-	201.7	-
41 Transportation	X	-	2 079.0	-	926.7	1.1
42 Agriculture	X	-	19.4	9.2	33.1	87.0
43 Residential	X	-	-	25.5	-	755.4
44 Public administration	X	-	27.4	2.4	169.4	63.4
45 Commercial and other institutional	X	-	55.4	11.2	163.6	289.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	9 813	17 027	75 611	1 853	55 757	49 869
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	385	119
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9 813	17 027	75 611	1 853	55 372	49 750
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	75 602	1 850	55 359	49 608
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	1	2 279	524
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	413	37
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	24	1 019	1 988
27 Total manufacturing	X	-	-	24	1 466	2 028
28 Forestry	X	-	-	-	362	243
29 Construction	X	-	-	8	1 250	542
30 Total industrial	X	-	-	33	5 357	3 338
31 Railways	X	-	-	-	1 458	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	19	-	12 086	41
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 307	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 757	-	13 189	-
40 Retail pump sales	X	-	70 282	-	7 803	-
41 Transportation	X	-	72 059	-	35 843	41
42 Agriculture	X	-	673	346	1 280	3 364
43 Residential	X	-	-	960	-	29 218
44 Public administration	X	-	951	90	6 551	2 451
45 Commercial and other institutional	X	-	1 920	422	6 328	11 197
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de 1'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 920.4	100.8	4.1	396.0	435.7	9 595.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 544.8	-	-	-	-	1 557.8	a) Énergie électrique - par services	9
60.4	-	-	-	-	60.4	b) Énergie électrique - par industries	10
37.3	-	-	-	-	37.3	c) Production de vapeur	13
1 277.8	100.8	4.1	396.0	435.7	7 940.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	417.1	417.1	Usage non-énergétique	16
1 002.4	-	4.1	396.0	-	6 346.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
161.5	-	-	-	-	234.0	Total minier	19
269.6	-	-	-	-	281.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
156.6	-	-	-	-	235.0	Manufacturier - autres	26
450.8	-	-	-	-	541.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	15.7	Forestier	28
11.7	-	-	-	-	58.2	Construction	29
624.0	-	-	-	-	849.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	37.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	152.7	-	153.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	85.2	-	85.2	Lignes aériennes étrangères	33
121.7	-	-	-	-	435.8	Lignes maritimes domestiques	35
123.4	-	-	-	-	157.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	391.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 229.5	Ventes au détail (pompes)	40
245.1	-	0.8	238.0	-	3 490.5	Transport	41
-	-	-	-	-	148.6	Agriculture	42
16.1	-	-	-	-	797.0	Domestique	43
55.7	-	0.4	121.7	-	440.4	Administration publique	44
61.5	-	2.9	36.3	-	620.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
121 868	4 270	136	14 230	18 302	368 736	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
64 465	-	-	-	-	64 969	a) Énergie électrique - par services	9
2 522	-	-	-	-	2 522	b) Énergie électrique - par industries	10
1 558	-	-	-	-	1 558	c) Production de vapeur	13
53 323	4 270	136	14 230	18 302	299 687	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	17 559	17 559	Usage non-énergétique	16
41 830	-	136	14 229	-	238 614	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
6 739	-	-	-	-	9 543	Total minier	19
11 249	-	-	-	-	11 699	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6 535	-	-	-	-	9 565	Manufacturier - autres	26
18 814	-	-	-	-	22 332	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	605	Forestier	28
488	-	-	-	-	2 289	Construction	29
26 041	-	-	-	-	34 768	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 458	Sociétés ferrovières	31
-	-	25	5 487	-	5 513	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 063	-	3 063	Lignes aériennes étrangères	33
5 078	-	-	-	-	17 224	Lignes maritimes domestiques	35
5 148	-	-	-	-	6 456	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14 946	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	78 085	Ventes au détail (pompes)	40
10 227	-	25	8 550	-	126 745	Transport	41
-	-	-	-	-	5 662	Agriculture	42
673	-	-	-	-	30 850	Domestique	43
2 325	-	14	4 374	-	16 755	Administration publique	44
2 565	-	97	1 305	-	23 833	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1997

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	27.9	0.1	210.0	15.9	2.2	256.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	27.9	0.1	210.0	15.9	0.5	254.4
19 Total mining	-	-	-	0.7	-	0.7
27 Total manufacturing	27.9	-	11.8	2.6	-	42.3
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	198.2	1.7	-	199.9
41 Transportation	-	-	-	5.7	-	5.7
42 Agriculture	-	-	-	0.6	-	0.6
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	4.1	0.5	4.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	770.8	-	-	-	-	770.8
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	285.6	285.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	22.0	-	-	-	13.9	35.9
7 Other adjustments	19.0	-	-	-	-	19.0
8 Availability	767.8	-	-	-	271.7	1 039.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	759.0	-	-	-	271.7	1 030.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8.8	-	-	-	-	8.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8.8	-	-	-	-	8.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.5	-	-	-	-	7.5
43 Residential	1.3	-	-	-	-	1.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Provinces atlantiques - 1997

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
79.0	0.5	291.1	44.8	20.4	435.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
79.0	0.5	291.1	44.8	1.8	417.1	Écoulement final	16
-	-	-	2.3	-	2.3	Total minier	19
79.0	-	17.1	8.3	-	104.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.4	-	0.4	Forestier	28
-	-	274.0	2.6	-	276.6	Construction	29
-	-	-	17.3	-	17.3	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	0.8	-	0.8	Administration publique	44
-	0.5	-	11.5	1.8	13.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 068.8	-	-	-	-	2 068.8	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	Exportations	2
-	-	-	-	750.4	750.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 227.0	-	-	-	-35.0	- 262.0	Variation des stocks	5
200.5	-	-	-	-	200.5	Autres ajustements	7
2 446.3	-	-	-	785.4	3 231.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 418.4	-	-	-	779.3	3 197.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
28.0	-	-	-	6.1	34.0	Disponibilité nette	14
0.7	-	-	-	-	0.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
27.2	-	-	-	6.1	33.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	X	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	X	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	X	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
13.5	-	-	-	6.1	19.6	Total manufacturier	27
13.7	-	-	-	-	13.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 3

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des us. de gaz	Primary electricity - Électricité primaire (see intro) (voir intro)	Steam (see intro) - Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	8 364.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	5.8	-6 159.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	3.1	-	-
8 Availability	-	X	-	9.1	2 204.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	8.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	0.6	2 204.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	246.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	9.6	2 013.6	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	496.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.8	43.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.8	668.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.0	1 164.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.5	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.5	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	3.4	-
43 Residential	-	-	-	1.4	468.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	57.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	4.6	320.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.5	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	30 110	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	148	-22 175	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	132	-	-
8 Availability	-	X	-	285	7 936	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	270	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	15	7 936	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	888	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	245	7 249	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	3	1 787	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	71	157	-
27 Total manufacturing	-	-	-	71	2 406	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	77	4 193	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	13	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	13	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	12	-
43 Residential	-	-	-	36	1 686	-
44 Public administration	-	-	-	-	205	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	117	1 152	-
46 Statistical difference	-	-	-	-13	-	-



TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	55.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	27.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-10.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	37.7	-	649.1	55.9	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	5.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	37.7	-	644.0	55.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	9.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	37.7	-	517.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	37.7	-	55.5	X	...	Total minier	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	21.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.4	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.0	X	...	Construction	29
...	37.7	-	85.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	55.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	72.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	23.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	145.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	296.3	X	...	Transport	41
...	-	-	4.8	X	...	Agriculture	42
...	-	-	14.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	67.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	48.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
30 110	-	-	X	201	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	781	-	X	-	X	Importations	3
-22 027	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 306	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 087	-	24 719	201	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	214	-	214	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7 951	1 087	-	24 505	201	33 744	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	417	X	417	Usage non-énergétique	16
...	1 087	-	19 350	X	27 931	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	1 087	-	2 283	X	5 160	Total minier	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	228	X	457	Manufacturier - autres	26
...	-	-	887	X	3 365	Total manufacturier	27
...	-	-	16	X	16	Forestier	28
...	-	-	309	X	311	Construction	29
...	1 087	-	3 494	X	8 851	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 575	X	1 975	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 824	X	2 824	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	883	X	897	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 057	X	5 057	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 739	X	10 752	Transport	41
...	-	-	182	X	197	Agriculture	42
...	-	-	555	X	2 276	Domestique	43
...	-	-	2 506	X	2 711	Administration publique	44
...	-	-	1 874	X	3 143	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	29 221.7	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	2.9	-21 894.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	48.5	-	-
8 Availability	-	X	-	51.5	7 327.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	48.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	3.2	7 327.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	787.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	30.4	7 628.5	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.3	1 637.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.7	117.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.7	2 072.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	9.4	3 709.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.6	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.6	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	0.4	11.0	-
43 Residential	-	-	-	5.9	2 406.9	-
44 Public administration	-	-	-	-	241.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	13.1	1 259.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.6	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	105 198	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	74	-78 819	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1 414	-	-
8 Availability	-	X	-	1 491	26 379	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	1 409	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	82	26 379	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	2 835	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	776	27 463	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	33	5 895	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	197	422	-
27 Total manufacturing	-	-	-	197	7 461	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	-	-	-	240	13 355	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	41	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	41	1	-
42 Agriculture	-	-	-	10	39	-
43 Residential	-	-	-	151	8 665	-
44 Public administration	-	-	-	-	868	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	334	4 534	-
46 Statistical difference	-	-	-	-15	--	-



**TABEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 088.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	108.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-24.3	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	132.4	-	2 085.9	1 088.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	265.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	132.4	-	1 820.9	1 088.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	15.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	132.4	-	1 469.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	132.4	-	162.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	17.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	74.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	15.5	X	...	Construction	29
...	132.4	-	254.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	113.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	175.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	59.3	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	398.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	747.4	X	...	Transport	41
...	-	-	18.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	137.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	184.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	127.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
105 198	-	-	X	3 919	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	3 116	-	X	-	X	Importations	3
-78 745	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 702	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	3 818	-	80 554	3 919	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	11 049	-	11 049	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
26 461	3 818	-	69 505	3 919	103 702	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	651	X	651	Usage non-énergétique	16
...	3 818	-	55 295	X	87 352	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	3 818	-	6 710	X	16 456	Total minier	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	700	X	1 318	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 069	X	10 726	Total manufacturier	27
...	-	-	51	X	51	Forestier	28
...	-	-	598	X	608	Construction	29
...	3 818	-	10 428	X	27 841	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	4 083	X	4 083	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 810	X	6 810	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 236	X	2 278	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	13 899	X	13 899	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	27 028	X	27 071	Transport	41
...	-	-	714	X	764	Agriculture	42
...	-	-	5 293	X	14 109	Domestique	43
...	-	-	6 972	X	7 840	Administration publique	44
...	-	-	4 859	X	9 728	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	8.5	64.3	151.7	2.4	153.2	34.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8.5	64.3	151.7	2.4	153.0	34.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	151.7	2.4	153.0	34.3
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	9.7	0.5
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.9	2.2
27 Total manufacturing	X	-	-	-	4.2	2.2
28 Forestry	X	-	-	-	0.3	0.1
29 Construction	X	-	-	-	6.1	1.9
30 Total industrial	X	-	-	-	20.3	4.6
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	64.7	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	6.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.5	-	17.9	-
40 Retail pump sales	X	-	137.8	-	7.2	-
41 Transportation	X	-	143.4	-	96.5	0.1
42 Agriculture	X	-	0.6	0.3	0.3	3.6
43 Residential	X	-	-	0.5	-	13.9
44 Public administration	X	-	4.5	0.3	21.2	1.8
45 Commercial and other institutional	X	-	3.3	1.2	14.8	10.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	216	2 682	5 259	90	5 925	1 334
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	216	2 682	5 259	90	5 919	1 334
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 259	89	5 919	1 325
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	374	18
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	2	114	84
27 Total manufacturing	X	-	-	2	163	84
28 Forestry	X	-	-	-	13	3
29 Construction	X	-	-	-	235	74
30 Total industrial	X	-	-	2	785	179
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	1	-	2 503	3
36 Foreign marine	X	-	-	-	256	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	191	-	692	-
40 Retail pump sales	X	-	4 777	-	280	-
41 Transportation	X	-	4 969	-	3 731	3
42 Agriculture	X	-	19	11	11	141
43 Residential	X	-	-	18	-	537
44 Public administration	X	-	156	12	820	70
45 Commercial and other institutional	X	-	115	46	572	396
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil -	Petroleum coke -	Aviation gasoline -	Aviation turbo fuel -	Non energy products -	Total products -		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
124.8	-	0.7	99.2	9.8	649.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5.0	-	-	-	-	5.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
119.8	-	0.7	99.2	9.8	644.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	9.8	9.8	Usage non-énergétique	16
75.9	-	0.7	99.2	-	517.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
45.3	-	-	-	-	55.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.7	-	-	-	-	5.8	Manufacturier - autres	26
15.3	-	-	-	-	21.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.4	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.0	Construction	29
60.6	-	-	-	-	85.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	9.9	-	10.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	44.9	-	44.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	64.8	Lignes maritimes domestiques	35
1.5	-	-	-	-	8.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	23.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	145.1	Ventes au détail (pompes)	40
1.5	-	0.2	54.8	-	296.3	Transport	41
-	-	-	-	-	4.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	14.4	Domestique	43
5.3	-	0.1	34.0	-	67.3	Administration publique	44
8.5	-	0.5	10.4	-	48.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5 208	-	24	3 566	417	24 719	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
209	-	-	-	-	214	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
4 999	-	24	3 566	417	24 505	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	417	417	Usage non-énergétique	16
3 167	-	24	3 566	-	19 350	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 890	-	-	-	-	2 283	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
29	-	-	-	-	228	Manufacturier - autres	26
638	-	-	-	-	887	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	16	Forestier	28
-	-	-	-	-	309	Construction	29
2 529	-	-	-	-	3 494	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	5	357	-	362	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 613	-	1 613	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 506	Lignes maritimes domestiques	35
62	-	-	-	-	318	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	883	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 057	Ventes au détail (pompes)	40
62	-	5	1 970	-	10 739	Transport	41
-	-	-	-	-	182	Agriculture	42
-	-	-	-	-	555	Domestique	43
221	-	3	1 223	-	2 506	Administration publique	44
356	-	16	373	-	1 874	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	26.6	125.3	419.6	13.6	388.2	216.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	26.6	125.3	419.6	13.6	385.1	216.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	419.6	13.6	385.1	216.3
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	25.9	2.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	6.8	8.7
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	9.8	8.8
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	0.1
29 Construction	X	-	-	0.1	11.9	3.5
30 Total industrial	X	-	-	0.4	48.8	14.6
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.4	-	147.4	0.3
36 Foreign marine	X	-	-	-	20.5	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	14.3	-	45.0	-
40 Retail pump sales	X	-	380.9	-	18.0	-
41 Transportation	X	-	395.5	-	231.0	0.3
42 Agriculture	X	-	1.5	1.9	0.5	14.7
43 Residential	X	-	-	5.7	-	131.3
44 Public administration	X	-	12.8	2.3	68.1	8.6
45 Commercial and other institutional	X	-	9.7	3.3	36.7	46.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	680	5 231	14 543	512	15 016	8 378
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	121	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	680	5 231	14 543	512	14 895	8 378
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	14 542	511	14 895	8 366
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining	X	-	-	-	1 000	85
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	11	263	338
27 Total manufacturing	X	-	-	11	381	340
28 Forestry	X	-	-	-	47	3
29 Construction	X	-	-	2	459	137
30 Total industrial	X	-	-	14	1 887	565
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	13	-	5 702	13
36 Foreign marine	X	-	-	-	793	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	494	-	1 742	-
40 Retail pump sales	X	-	13 202	-	697	-
41 Transportation	X	-	13 709	-	8 934	13
42 Agriculture	X	-	52	73	19	570
43 Residential	X	-	-	214	-	5 079
44 Public administration	X	-	444	85	2 634	333
45 Commercial and other institutional	X	-	338	126	1 420	1 806
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés -			Terre-Neuve -		1997 Trimestre 3 -		Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products			
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits			
milliers de mètres cubes								
X	X	X	X	X	X	Production		1
X	X	X	X	X	X	Exportations		2
X	X	X	X	X	X	Importations		3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions		4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks		5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits		6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements		7
676.2	-	1.4	202.6	15.7	2 085.9	Disponibilité		8
Transformé en autres combustibles:								
261.9	-	-	-	-	265.0	a) Énergie électrique - par services		9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries		10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur		13
414.3	-	1.4	202.6	15.7	1 820.9	Disponibilité nette		14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation		15
-	-	-	-	15.7	15.7	Usage non-énergétique		16
231.3	-	1.4	202.6	-	1 469.9	Usage énergétique - écoulement final		17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer		18
134.8	-	-	-	-	162.9	Total minier		19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries		20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie		21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage		22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment		23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques		25
2.1	-	-	-	-	17.9	Manufacturier - autres		26
56.0	-	-	-	-	74.9	Total manufacturier		27
-	-	-	-	-	1.3	Forestier		28
-	-	-	-	-	15.5	Construction		29
190.8	-	-	-	-	254.6	Total industriel		30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires		31
-	-	0.4	35.6	-	36.0	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	-	77.7	-	77.7	Lignes aériennes étrangères		33
-	-	-	-	-	148.1	Lignes maritimes domestiques		35
7.0	-	-	-	-	27.4	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	-	Pipelines		38
-	-	-	-	-	59.3	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	398.9	Ventes au détail (pompes)		40
7.0	-	0.4	113.3	-	747.4	Transport		41
-	-	-	-	-	18.7	Agriculture		42
-	-	-	-	-	137.0	Domestique		43
24.9	-	0.3	67.5	-	184.5	Administration publique		44
8.6	-	0.8	21.8	-	127.7	Commerces et autres institutions		45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique		46
terajoules								
X	X	X	X	X	X	Production		1
X	X	X	X	X	X	Exportations		2
X	X	X	X	X	X	Importations		3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions		4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks		5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits		6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements		7
28 216	-	48	7 280	651	80 554	Disponibilité		8
Transformé en autres combustibles:								
10 928	-	-	-	-	11 049	a) Énergie électrique - par services		9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries		10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur		13
17 288	-	48	7 280	651	69 505	Disponibilité nette		14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation		15
-	-	-	-	651	651	Usage non-énergétique		16
9 653	-	48	7 280	-	55 295	Usage énergétique - écoulement final		17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer		18
5 625	-	-	-	-	6 710	Total minier		19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries		20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie		21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage		22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment		23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques		25
88	-	-	-	-	700	Manufacturier - autres		26
2 337	-	-	-	-	3 069	Total manufacturier		27
-	-	-	-	-	51	Forestier		28
-	-	-	-	-	598	Construction		29
7 963	-	-	-	-	10 428	Total industriel		30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires		31
-	-	13	1 279	-	1 292	Lignes aériennes canadiennes		32
-	-	-	2 791	-	2 791	Lignes aériennes étrangères		33
-	-	-	-	-	5 728	Lignes maritimes domestiques		35
290	-	-	-	-	1 083	Lignes maritimes étrangères		36
-	-	-	-	-	-	Pipelines		38
-	-	-	-	-	2 236	Transport commercial et en commun		39
-	-	-	-	-	13 899	Ventes au détail (pompes)		40
290	-	13	4 070	-	27 028	Transport		41
-	-	-	-	-	714	Agriculture		42
-	-	-	-	-	5 293	Domestique		43
1 040	-	10	2 426	-	6 972	Administration publique		44
360	-	25	784	-	4 859	Commerces et autres institutions		45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique		46

Newfoundland - 1997

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	5.8	4.0	-	9.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	-	5.8	4.0	-	9.8
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	-	-	-	0.7	-	0.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	5.8	1.4	-	7.2
41 Transportation	-	-	-	0.8	-	0.8
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.6	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Terre-Neuve - 1997

**TABEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	6.6	9.0	-	15.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	6.6	9.0	-	15.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	Total minier	19
-	-	-	1.9	-	1.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	6.6	1.7	-	8.3	Construction	29
-	-	-	2.5	-	2.5	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.1	-	1.4	-	1.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 3F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	4.4	231.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1.2	-	-
8 Availability	-	X	-	5.7	231.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	4.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	1.3	231.4	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	22.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	5.7	208.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.5	36.4	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.5	36.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.7	36.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	17.3	-
43 Residential	-	-	-	1.0	64.2	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.6	89.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	112	833	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	31	-	-
8 Availability	-	X	-	146	833	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	112	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	33	833	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	81	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	146	751	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	38	131	-
27 Total manufacturing	-	-	-	38	131	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	43	131	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	62	-
43 Residential	-	-	-	26	231	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	66	321	-
46 Statistical difference	-	-	-	1	-	-



**TABEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	-0.5	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	131.2	-0.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	131.1	-0.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	12.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	113.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.7	X	...	Construction	29
...	-	-	8.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	8.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	5.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	58.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	72.2	X	...	Transport	41
...	-	-	11.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	7.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	3.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	12.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
-	-	-	X	-2	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
945	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	4 858	-2	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	4	-	4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
866	-	-	4 854	-2	5 718	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	550	X	550	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 181	X	5 077	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	3	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	277	X	447	Manufacturier - autres	26
...	-	-	277	X	447	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	67	X	70	Construction	29
...	-	-	345	X	519	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	22	X	22	Lignes aériennes	34
...	-	-	312	X	312	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	200	X	207	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 037	X	2 037	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 571	X	2 579	Transport	41
...	-	-	411	X	476	Agriculture	42
...	-	-	280	X	537	Domestique	43
...	-	-	115	X	120	Administration publique	44
...	-	-	459	X	846	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity (see intro) Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	14.3	685.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-5.5	-	-
8 Availability	-	X	-	8.9	685.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	4.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-16.4
14 Net supply	-	-	-	4.5	685.9	16.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	51.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	18.3	635.7	16.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.8	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.5	104.6	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.5	104.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.2	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.1	104.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	57.5	-
43 Residential	-	-	-	3.8	204.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	4.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	7.8	264.7	16.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	365	2 469	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	- 140	-	-
8 Availability	-	X	-	227	2 469	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	112	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-45
14 Net supply	-	-	-	115	2 469	45
15 Producer consumption	-	-	-	-	184	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	467	2 289	45
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	20	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	115	377	-
27 Total manufacturing	-	-	-	115	377	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	130	377	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	23	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	23	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	207	-
43 Residential	-	-	-	97	737	-
44 Public administration	-	-	-	-	15	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	199	953	45
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	0.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	404.2	0.8	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	2.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	399.8	0.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	14.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	371.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	25.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	25.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	3.9	X	...	Construction	29
...	-	-	29.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	16.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	13.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	143.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	175.6	X	...	Transport	41
...	-	-	29.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	72.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	10.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	54.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
-	-	-	X	3	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
2 834	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	14 980	3	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	100	-	100	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-45	-	-	82	-	37	e) Production de vapeur	13
2 629	-	-	14 798	3	17 430	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	612	X	612	Usage non-énergétique	16
...	-	-	13 814	X	16 614	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	21	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 042	X	1 533	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 042	X	1 533	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	149	X	154	Construction	29
...	-	-	1 191	X	1 698	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	76	X	76	Lignes aériennes	34
...	-	-	620	X	620	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	536	X	559	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 999	X	4 999	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 230	X	6 253	Transport	41
...	-	-	1 113	X	1 327	Agriculture	42
...	-	-	2 797	X	3 631	Domestique	43
...	-	-	413	X	428	Administration publique	44
...	-	-	2 069	X	3 266	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.4	-	60.3	0.7	26.3	19.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.4	-	60.3	0.7	26.3	19.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	60.3	0.7	26.3	18.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	1.1	0.6
30 Total industrial	X	-	-	-	1.2	1.1
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	8.1	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	4.9	-
40 Retail pump sales	X	-	54.0	-	4.3	-
41 Transportation	X	-	54.3	-	17.2	-
42 Agriculture	X	-	3.3	0.2	4.6	2.8
43 Residential	X	-	-	0.2	-	7.0
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.5	1.0
45 Commercial and other institutional	X	-	2.3	0.3	1.8	7.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	113	-	2 091	27	1 019	742
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	113	-	2 091	27	1 019	742
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 091	27	1 019	732
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5	18
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5	18
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	41	24
30 Total industrial	X	-	-	-	46	41
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	312	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	12	-	188	-
40 Retail pump sales	X	-	1 870	-	167	-
41 Transportation	X	-	1 882	-	667	-
42 Agriculture	X	-	116	6	179	110
43 Residential	X	-	-	9	-	271
44 Public administration	X	-	12	-	57	39
45 Commercial and other institutional	X	-	81	11	70	270
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6.6	-	0.1	1.1	12.4	131.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
6.5	-	0.1	1.1	12.4	131.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	12.4	12.4	Usage non-énergétique	16
6.5	-	0.1	1.1	-	113.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6.1	-	-	-	-	6.7	Manufacturier - autres	26
6.1	-	-	-	-	6.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	1.7	Construction	29
6.2	-	-	-	-	8.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.6	-	0.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	8.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	58.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.6	-	72.2	Transport	41
-	-	-	-	-	11.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.2	Domestique	43
-	-	-	0.2	-	3.0	Administration publique	44
0.3	-	0.1	0.3	-	12.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
275	-	2	40	550	4 858	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
4	-	-	-	-	4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
271	-	2	40	550	4 854	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	550	550	Usage non-énergétique	16
271	-	2	40	-	4 181	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
255	-	-	-	-	277	Manufacturier - autres	26
255	-	-	-	-	277	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3	-	-	-	-	67	Construction	29
257	-	-	-	-	345	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	22	-	22	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	312	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	200	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 037	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	22	-	2 571	Transport	41
-	-	-	-	-	411	Agriculture	42
-	-	-	-	-	280	Domestique	43
-	-	-	7	-	115	Administration publique	44
13	-	2	11	-	459	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	13.8	-	150.9	6.0	62.7	127.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	13.8	-	150.9	6.0	62.7	126.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	150.9	6.0	62.7	126.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.5	2.1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.5	2.1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	2.4	1.3
30 Total industrial	X	-	-	-	4.0	3.4
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	16.0	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.9	-	13.0	-
40 Retail pump sales	X	-	137.0	-	6.5	-
41 Transportation	X	-	137.9	-	35.5	-
42 Agriculture	X	-	7.3	1.1	11.0	10.1
43 Residential	X	-	-	3.3	-	69.1
44 Public administration	X	-	0.8	-	3.9	5.6
45 Commercial and other institutional	X	-	4.8	1.5	8.4	38.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	353	-	5 229	224	2 427	4 917
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	11
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	353	-	5 229	224	2 427	4 906
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	5 229	224	2 427	4 888
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	60	80
27 Total manufacturing	X	-	-	-	60	80
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	95	52
30 Total industrial	X	-	-	-	154	133
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	619	1
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	31	-	505	-
40 Retail pump sales	X	-	4 749	-	250	-
41 Transportation	X	-	4 780	-	1 373	1
42 Agriculture	X	-	254	42	425	392
43 Residential	X	-	-	124	-	2 674
44 Public administration	X	-	29	-	150	218
45 Commercial and other institutional	X	-	165	58	324	1 470
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
26.2	-	0.2	3.3	14.0	404.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
2.1	-	-	-	-	2.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2.0	-	-	-	-	2.0	e) Production de vapeur	13
22.1	-	0.2	3.3	14.0	399.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	14.0	14.0	Usage non-énergétique	16
22.1	-	0.2	3.3	-	371.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
21.6	-	-	-	-	25.2	Manufacturier - autres	26
21.6	-	-	-	-	25.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	3.9	Construction	29
21.7	-	-	-	-	29.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.1	-	2.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	16.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	143.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	2.1	-	175.6	Transport	41
-	-	-	-	-	29.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	72.4	Domestique	43
-	-	-	0.4	-	10.8	Administration publique	44
0.4	-	0.2	0.8	-	54.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 093	-	6	119	612	14 980	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
89	-	-	-	-	100	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
82	-	-	-	-	82	e) Production de vapeur	13
923	-	6	119	612	14 798	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	612	612	Usage non-énergétique	16
921	-	6	119	-	13 814	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
901	-	-	-	-	1 042	Manufacturier - autres	26
901	-	-	-	-	1 042	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3	-	-	-	-	149	Construction	29
904	-	-	-	-	1 191	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	75	-	75	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	620	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	536	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 999	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	76	-	6 230	Transport	41
-	-	-	-	-	1 113	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 797	Domestique	43
-	-	-	14	-	413	Administration publique	44
16	-	6	29	-	2 069	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1997

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	11.9	0.5	-	12.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	11.9	0.5	-	12.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	11.9	--	-	11.9
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.2	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Ile-du-Prince-Édouard - 1997

TABEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	12.2	1.8	-	14.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	12.2	1.8	-	14.0	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	12.2	0.1	-	12.3	Construction	29
-	-	-	0.8	-	0.8	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	-	0.6	-	0.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	691.4	-	-	-	168.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	16.0	-74.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	6.9	X	-	0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	11.8	X	-	14.3	-	-
8 Availability	696.3	X	-	29.9	93.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	687.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	53.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8.8	-	-	-23.9	93.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	122.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8.8	-	-	29.0	2 116.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	40.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.3	219.6	-
27 Total manufacturing	7.5	-	-	7.3	732.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	7.5	-	-	7.8	773.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.7	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.7	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	13.1	-
43 Residential	1.3	-	-	6.2	666.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	70.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.6	593.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	19 706	-	-	-	605	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	408	- 268	-
5 Stock variation (change and adj.)	198	X	-	11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	336	X	-	369	-	-
8 Availability	19 844	X	-	766	337	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	19 594	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	1 443	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	250	-	-	- 677	337	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	440	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	250	-	-	740	7 620	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5	146	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	186	790	-
27 Total manufacturing	214	-	-	186	2 638	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	214	-	-	199	2 784	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	43	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	43	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	47	-
43 Residential	36	-	-	158	2 399	-
44 Public administration	-	-	-	-	253	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	322	2 137	-
46 Statistical difference	-	-	-	1	-	-

**TABEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 145.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.3	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.3	-	1 007.3	2 145.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	36.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	5.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.3	-	964.5	2 145.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	0.2	-	100.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	0.2	-	747.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.7	X	...	Total minier	19
...	X	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	20.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	0.2	-	40.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.1	X	...	Construction	29
...	0.2	-	59.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	2.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	26.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	94.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	45.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	319.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	488.5	X	...	Transport	41
...	-	-	13.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	37.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	40.6	X	...	Administration publique	44
...	-	-	108.0	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
20 310	-	-	X	7 723	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
140	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	9	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	9	-	37 892	7 723	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
19 594	-	-	1 534	-	21 128	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	246	-	246	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-90	9	-	36 112	7 723	43 755	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	5	-	4 219	X	4 223	Usage non-énergétique	16
...	5	-	27 802	X	36 417	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	258	X	409	Total minier	19
...	X	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	840	X	1 816	Manufacturier - autres	26
...	5	-	1 651	X	4 694	Total manufacturier	27
...	-	-	150	X	150	Forestier	28
...	-	-	315	X	322	Construction	29
...	5	-	2 374	X	5 575	Total industriel	30
...	-	-	98	X	98	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	955	X	955	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 841	X	3 841	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	1 737	X	1 780	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 149	X	11 149	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17 780	X	17 823	Transport	41
...	-	-	533	X	598	Agriculture	42
...	-	-	1 448	X	4 042	Domestique	43
...	-	-	1 516	X	1 769	Administration publique	44
...	-	-	4 152	X	6 611	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 963.7	-	-	-	839.2	-
2 Exports	49.9	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	17.1	- 186.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 185.5	X	-	1.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	193.3	X	-	58.4	-	-
8 Availability	2 292.5	X	-	74.2	652.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 258.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	99.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	34.0	-	-	-25.2	652.4	-
15 Producer consumption	0.7	-	-	-	518.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	33.3	-	-	106.4	7 123.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.9	116.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	25.3	574.3	-
27 Total manufacturing	19.6	-	-	25.3	2 160.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.3	-	-
30 Total industrial	19.6	-	-	31.5	2 276.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5.6	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5.6	-	-
42 Agriculture	-	-	-	1.8	34.9	-
43 Residential	13.7	-	-	22.9	2 634.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	209.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	44.6	1 967.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	55 965	-	-	-	3 021	-
2 Exports	1 423	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	438	- 672	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 290	X	-	35	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	5 508	X	-	1 602	-	-
8 Availability	65 340	X	-	2 005	2 349	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	64 367	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	2 748	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	973	-	-	- 743	2 349	-
15 Producer consumption	21	-	-	-	1 867	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	952	-	-	2 718	25 643	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	125	420	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	646	2 067	-
27 Total manufacturing	560	-	-	646	7 777	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	33	-	-
30 Total industrial	560	-	-	804	8 197	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	143	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	143	-	-
42 Agriculture	-	-	-	46	126	-
43 Residential	392	-	-	585	9 483	-
44 Public administration	-	-	-	-	755	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 140	7 083	-
46 Statistical difference	-	-	-	2	-	-



**TABEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6 989.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.9	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	1.9	-	3 091.6	6 989.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	122.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	22.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.9	-	2 946.7	6 989.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	0.9	-	168.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	0.9	-	2 449.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	17.8	X	...	Total minier	19
...	X	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	77.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	0.9	-	135.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	11.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	16.9	X	...	Construction	29
...	0.9	-	181.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	8.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	87.1	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	274.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	125.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	880.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 375.3	X	...	Transport	41
...	-	-	60.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	405.6	X	...	Domestique	43
...	-	-	135.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	291.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
58 986	-	-	X	25 162	...	Production	1
1 423	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
- 234	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	54	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	54	-	116 354	25 162	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
64 367	-	-	5 108	-	69 475	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	932	-	932	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 579	54	-	110 314	25 162	138 109	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	27	-	6 814	X	6 841	Usage non-énergétique	16
...	27	-	91 795	X	121 135	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	687	X	1 232	Total minier	19
...	X	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	3 118	X	5 832	Manufacturier - autres	26
...	27	-	5 540	X	14 550	Total manufacturier	27
...	-	-	435	X	435	Forestier	28
...	-	-	658	X	692	Construction	29
...	27	-	7 320	X	16 909	Total industriel	30
...	-	-	319	X	319	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 131	X	3 131	Lignes aériennes	34
...	-	-	11 136	X	11 136	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	4 786	X	4 929	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	30 788	X	30 788	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	50 159	X	50 302	Transport	41
...	-	-	2 309	X	2 481	Agriculture	42
...	-	-	15 674	X	26 134	Domestique	43
...	-	-	5 092	X	5 846	Administration publique	44
...	-	-	11 240	X	19 464	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	52.9	38.5	317.5	2.4	157.4	122.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	52.9	38.5	317.5	2.4	157.3	122.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	317.5	2.3	157.3	121.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	6.4	0.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.5	5.7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.4	5.7
28 Forestry	X	-	-	-	1.8	2.1
29 Construction	X	-	-	-	5.3	2.5
30 Total industrial	X	-	-	-	18.9	10.5
31 Railways	X	-	-	-	2.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	30.6	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	4.3	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.8	-	39.7	-
40 Retail pump sales	X	-	298.4	-	20.8	-
41 Transportation	X	-	304.3	-	98.0	0.1
42 Agriculture	X	-	1.4	0.5	2.9	9.1
43 Residential	X	-	-	0.9	-	36.5
44 Public administration	X	-	1.8	-	16.3	3.7
45 Commercial and other institutional	X	-	10.1	0.9	21.3	61.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 418	1 607	11 005	89	6 089	4 746
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	29
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 418	1 607	11 005	89	6 086	4 717
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	11 004	88	6 085	4 694
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	248	9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	96	220
27 Total manufacturing	X	-	-	1	209	221
28 Forestry	X	-	-	-	69	80
29 Construction	X	-	-	-	205	97
30 Total industrial	X	-	-	1	731	407
31 Railways	X	-	-	-	98	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	2	-	1 185	2
36 Foreign marine	X	-	-	-	166	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	200	-	1 536	-
40 Retail pump sales	X	-	10 343	-	806	-
41 Transportation	X	-	10 545	-	3 791	2
42 Agriculture	X	-	48	19	112	354
43 Residential	X	-	-	35	-	1 412
44 Public administration	X	-	61	-	629	141
45 Commercial and other institutional	X	-	351	34	822	2 378
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
146.4	18.3	0.6	48.6	101.9	1 007.3	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
36.0	-	-	-	-	36.8	a) Énergie électrique - par services	9
5.9	-	-	-	-	5.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
104.5	18.3	0.6	48.6	101.9	964.5	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	100.2	100.2	Usage non-énergétique	16
99.8	-	0.6	48.6	-	747.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	6.7	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
12.5	-	-	-	-	20.7	Manufacturier - autres	26
29.2	-	-	-	-	40.4	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	3.9	Forestier	28
29.6	-	-	-	-	8.1	Construction	29
-	-	-	-	-	59.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2.5	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	23.8	-	23.8	Lignes aériennes canadiennes	32
15.8	-	-	2.8	-	2.8	Lignes aériennes étrangères	33
43.8	-	-	-	-	46.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45.5	Transport commercial et en commun	39
59.6	-	-	26.6	-	319.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	488.5	Transport	41
-	-	-	-	-	13.9	Agriculture	42
0.1	-	-	-	-	37.5	Domestique	43
1.0	-	-	17.9	-	40.6	Administration publique	44
9.6	-	0.5	4.1	-	108.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6 109	775	19	1 746	4 288	37 892	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 502	-	-	-	-	1 534	a) Énergie électrique - par services	9
246	-	-	-	-	246	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
4 361	775	19	1 746	4 288	36 112	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4 219	4 219	Usage non-énergétique	16
4 164	-	19	1 746	-	27 802	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1	-	-	-	-	258	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
523	-	-	-	-	840	Manufacturier - autres	26
1 220	-	-	-	-	1 651	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	150	Forestier	28
13	-	-	-	-	315	Construction	29
1 235	-	-	-	-	2 374	Total industriel	30
-	-	-	-	-	98	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	855	-	855	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	100	-	100	Lignes aériennes étrangères	33
658	-	-	-	-	1 847	Lignes maritimes domestiques	35
1 828	-	-	-	-	1 995	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 737	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 149	Ventes au détail (pompes)	40
2 486	-	-	954	-	17 780	Transport	41
-	-	-	-	-	533	Agriculture	42
2	-	-	-	-	1 448	Domestique	43
41	-	1	643	-	1 516	Administration publique	44
400	-	18	149	-	4 152	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	131.7	106.4	860.6	22.5	454.3	661.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	2.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	131.7	106.4	860.6	22.5	454.1	659.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	860.6	22.5	454.0	658.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	16.6	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	7.7	22.7
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	12.8	23.3
28 Forestry	X	-	-	-	5.7	5.5
29 Construction	X	-	-	-	10.1	5.9
30 Total industrial	X	-	-	0.1	45.2	35.8
31 Railways	X	-	-	-	8.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.2	-	86.8	0.6
36 Foreign marine	X	-	-	-	12.9	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	16.5	-	108.9	-
40 Retail pump sales	X	-	811.5	-	68.9	-
41 Transportation	X	-	828.1	-	285.8	0.6
42 Agriculture	X	-	3.4	4.5	8.8	43.5
43 Residential	X	-	-	13.3	-	392.1
44 Public administration	X	-	4.1	0.1	52.9	26.8
45 Commercial and other institutional	X	-	25.0	4.5	61.4	159.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 463	4 438	29 829	849	17 573	25 596
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8	83
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 463	4 438	29 829	849	17 565	25 513
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	29 827	848	17 562	25 458
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	643	41
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	4	297	878
27 Total manufacturing	X	-	-	4	494	903
28 Forestry	X	-	-	-	222	213
29 Construction	X	-	-	-	390	227
30 Total industrial	X	-	-	4	1 749	1 385
31 Railways	X	-	-	-	319	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	5	-	3 358	23
36 Foreign marine	X	-	-	-	500	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	572	-	4 214	-
40 Retail pump sales	X	-	28 125	-	2 663	-
41 Transportation	X	-	28 702	-	11 053	23
42 Agriculture	X	-	117	171	340	1 681
43 Residential	X	-	-	501	-	15 166
44 Public administration	X	-	142	2	2 045	1 037
45 Commercial and other institutional	X	-	866	169	2 375	6 166
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
466.1	57.0	1.3	142.9	186.9	3 091.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
120.2	-	-	-	-	122.6	a) Énergie électrique - par services	9
22.3	-	-	-	-	22.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
323.6	57.0	1.3	142.9	186.9	2 946.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	168.3	168.3	Usage non-énergétique	16
309.6	-	1.3	142.9	-	2 449.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.1	-	-	-	-	17.8	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
46.5	-	-	-	-	77.0	Manufacturier - autres	26
99.2	-	-	-	-	135.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	11.2	Forestier	28
1.0	-	-	-	-	16.9	Construction	29
100.2	-	-	-	-	181.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	8.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	79.6	-	79.7	Lignes aériennes canadiennes	32
57.3	-	-	7.5	-	7.5	Lignes aériennes étrangères	33
116.4	-	-	-	-	144.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	129.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	125.4	Transport commercial et en commun	39
173.7	-	0.1	87.1	-	880.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 375.3	Transport	41
-	-	-	-	-	60.2	Agriculture	42
0.2	-	-	-	-	405.6	Domestique	43
4.2	-	-	47.0	-	135.1	Administration publique	44
31.3	-	1.2	8.8	-	291.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
19 452	2 418	43	5 136	7 556	116 354	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
5 017	-	-	-	-	5 108	a) Énergie électrique - par services	9
932	-	-	-	-	932	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
13 504	2 418	43	5 136	7 556	110 314	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	6 814	6 814	Usage non-énergétique	16
12 920	-	43	5 136	-	91 795	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3	-	-	-	-	687	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 940	-	-	-	-	3 118	Manufacturier - autres	26
4 138	-	-	-	-	5 540	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	435	Forestier	28
41	-	-	-	-	658	Construction	29
4 182	-	-	-	-	7 320	Total industriel	30
-	-	-	-	-	319	Sociétés ferrovières	31
-	-	2	2 861	-	2 863	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	268	-	268	Lignes aériennes étrangères	33
2 392	-	-	-	-	5 778	Lignes maritimes domestiques	35
4 858	-	-	-	-	5 358	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 786	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30 788	Ventes au détail (pompes)	40
7 250	-	2	3 128	-	50 159	Transport	41
-	-	-	-	-	2 309	Agriculture	42
7	-	-	-	-	15 674	Domestique	43
174	-	1	1 690	-	5 092	Administration publique	44
1 306	-	40	317	-	11 240	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1997

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	22.6	0.1	72.7	4.6	2.0	101.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	22.6	0.1	72.7	4.6	0.2	100.2
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	22.6	-	-	0.8	-	23.4
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	72.7	0.2	-	72.9
41 Transportation	-	-	-	1.5	-	1.5
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	1.5	0.2	1.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	691.4	-	-	-	-	691.4
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	6.9	-	-	-	-	6.9
7 Other adjustments	11.8	-	-	-	-	11.8
8 Availability	696.3	-	-	-	-	696.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	687.5	-	-	-	-	687.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (a) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8.8	-	-	-	-	8.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8.8	-	-	-	-	8.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.5	-	-	-	-	7.5
43 Residential	1.3	-	-	-	-	1.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Nouvelle-Écosse - 1997

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
63.5	0.2	90.1	13.5	19.6	186.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
63.5	0.2	90.1	13.5	1.0	168.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.5	-	0.5	Total minier	19
63.5	-	-	2.0	-	65.4	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	90.1	0.4	-	90.5	Construction	29
-	-	-	5.7	-	5.7	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	0.2	-	4.0	1.0	5.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
1 963.7	-	-	-	-	1 963.7	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 179.4	-	-	-	-6.1	- 185.5	Variation des stocks	5
193.3	-	-	-	-	193.3	Autres ajustements	7
2 286.4	-	-	-	6.1	2 292.5	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 258.5	-	-	-	-	2 258.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
28.0	-	-	-	6.1	34.0	Disponibilité nette	14
0.7	-	-	-	-	0.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
27.2	-	-	-	6.1	33.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	X	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonderie et affinage	22
X	-	-	-	X	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
13.5	-	-	-	6.1	19.6	Total manufacturier	27
13.7	-	-	-	-	13.7	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	79.4	-	-	-	1 712.0	-
2 Exports	-	-	-	1.2	1 202.1	-
3 Imports	285.6	-	-	1.0	5.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	64.1	190.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	29.0	X	-	4.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	7.3	X	-	15.4	-	-
8 Availability	343.2	X	-	75.0	706.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	343.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	44.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 467.0
14 Net supply	-	-	-	30.9	706.2	467.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	183.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	59.0	2 857.3	467.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.4	161.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	972.3	467.0
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	10.9	373.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	10.9	1 450.5	467.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	11.6	1 611.8	467.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.9	21.2	-
43 Residential	-	-	-	6.6	692.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	21.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	37.4	510.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	2 143	-	-	-	6 163	-
2 Exports	-	-	-	31	4 328	-
3 Imports	8 282	-	-	26	20	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	1 941	687	-
5 Stock variation (change and adj.)	811	X	-	119	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	196	X	-	214	-	-
8 Availability	9 810	X	-	2 030	2 542	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 810	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	1 183	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 284
14 Net supply	-	-	-	847	2 542	1 284
15 Producer consumption	-	-	-	-	660	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	1 572	10 286	1 284
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	10	581	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 500	1 284
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	278	1 344	-
27 Total manufacturing	-	-	-	278	5 222	1 284
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	296	5 802	1 284
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	64	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	64	-	-
42 Agriculture	-	-	-	23	76	-
43 Residential	-	-	-	168	2 492	-
44 Public administration	-	-	-	-	76	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 021	1 839	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

**TABEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 334.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-9.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.0	-	1 292.1	2 334.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	298.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	11.5	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	11.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	9.0	-	970.6	2 334.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	132.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	9.0	-	678.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	16.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	41.4	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	32.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	9.0	-	83.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.0	X	...	Forestier	28
...	-	-	8.7	X	...	Construction	29
...	9.0	-	110.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	12.6	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	49.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	65.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	300.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	448.4	X	...	Transport	41
...	-	-	15.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	20.3	X	...	Domestique	43
...	-	-	32.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	51.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
		terajoules					
8 306	-	-	X	8 404	...	Production	1
4 358	-	-	X	-	X	Exportations	2
8 327	-	-	X	-	X	Importations	3
2 627	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 260	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	260	-	50 518	8 404	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
9 810	-	-	12 461	-	22 271	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	480	-	480	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-1 284	-	-	463	-	- 821	e) Production de vapeur	13
4 673	260	-	37 113	8 404	50 450	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	5 781	X	5 781	Usage non-énergétique	16
...	260	-	25 450	X	38 852	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	680	X	1 271	Total minier	19
...	-	-	1 723	X	6 507	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 332	X	2 954	Manufacturier - autres	26
...	260	-	3 458	X	10 502	Total manufacturier	27
...	-	-	37	X	37	Forestier	28
...	-	-	346	X	354	Construction	29
...	260	-	4 522	X	12 164	Total industriel	30
...	-	-	486	X	486	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	768	X	768	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 970	X	1 970	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	2 487	X	2 551	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 578	X	10 578	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 288	X	16 352	Transport	41
...	-	-	587	X	687	Agriculture	42
...	-	-	804	X	3 464	Domestique	43
...	-	-	1 256	X	1 333	Administration publique	44
...	-	-	1 993	X	4 853	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	105.1	-	-	-	4 757.9	-
2 Exports	-	-	-	7.8	2 980.4	-
3 Imports	750.4	-	-	7.4	42.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	295.8	1 493.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-76.4	X	-	-0.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	7.3	X	-	-91.8	-	-
8 Availability	939.2	X	-	204.1	3 313.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	939.2	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	144.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 549.1
14 Net supply	-	-	-	59.2	3 313.4	1 549.1
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	513.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	156.9	10 645.8	1 549.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	6.2	534.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 856.4	1 549.1
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	32.1	1 086.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	32.1	4 260.3	1 549.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	39.9	4 795.1	1 549.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	7.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	2.2	69.8	-
43 Residential	-	-	-	26.1	3 806.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	63.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	81.5	1 911.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
				terajoules		
1 Production	2 838	-	-	-	17 129	-
2 Exports	-	-	-	199	10 730	-
3 Imports	21 763	-	-	189	155	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	8 476	5 375	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 122	X	-	-10	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	196	X	-	-2 853	-	-
8 Availability	26 918	X	-	5 623	11 928	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	26 918	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	4 068	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-4 260
14 Net supply	-	-	-	1 555	11 928	4 260
15 Producer consumption	-	-	-	11	1 848	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4 093	38 325	4 260
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	158	1 925	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	10 283	4 260
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	820	3 910	-
27 Total manufacturing	-	-	-	820	15 337	4 260
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	41	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1 019	17 262	4 260
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	179	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	179	-	-
42 Agriculture	-	-	-	56	251	-
43 Residential	-	-	-	666	13 702	-
44 Public administration	-	-	-	-	230	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2 168	6 880	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	-	-

**TABEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	7 845.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-28.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	28.7	-	4 014.1	7 845.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1 167.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	38.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	35.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	28.7	-	2 772.7	7 845.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	219.1	X	...	Usage non-énergétique	16
...	28.7	-	2 056.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	53.3	X	...	Total minier	19
...	-	-	180.9	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	115.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	28.7	-	306.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.1	X	...	Forestier	28
...	-	-	22.0	X	...	Construction	29
...	28.7	-	384.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	29.5	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	35.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	127.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	193.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	806.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 192.2	X	...	Transport	41
...	-	-	40.3	X	...	Agriculture	42
...	-	-	182.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	110.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	146.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
19 966	-	-	X	28 245	...	Production	1
10 929	-	-	X	-	X	Exportations	2
22 106	-	-	X	-	X	Importations	3
13 851	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 826	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	827	-	156 853	28 245	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
26 918	-	-	48 716	-	75 634	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1 590	-	1 590	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-4 260	-	-	1 477	-	-2 783	e) Production de vapeur	13
17 743	827	-	105 070	28 245	151 885	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	9 482	X	9 482	Usage non-énergétique	16
...	827	-	77 710	X	125 215	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 144	X	4 228	Total minier	19
...	-	-	7 540	X	22 083	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	4 710	X	9 440	Manufacturier - autres	26
...	827	-	12 681	X	33 925	Total manufacturier	27
...	-	-	119	X	119	Forestier	28
...	-	-	883	X	924	Construction	29
...	827	-	15 828	X	39 196	Total industriel	30
...	-	-	1 139	X	1 139	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 287	X	1 287	Lignes aériennes	34
...	-	-	5 113	X	5 113	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	7 389	X	7 568	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	28 399	X	28 399	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 327	X	43 506	Transport	41
...	-	-	1 527	X	1 834	Agriculture	42
...	-	-	7 085	X	21 453	Domestique	43
...	-	-	4 279	X	4 509	Administration publique	44
...	-	-	5 665	X	14 712	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	55.2	65.8	277.5	0.9	200.3	41.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.1	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	55.2	65.8	277.5	0.9	197.2	41.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	277.4	0.9	197.2	41.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	6.9	0.4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	1.4	0.1
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5.9	4.0
27 Total manufacturing	X	-	-	-	7.4	4.0
28 Forestry	X	-	-	-	0.8	0.1
29 Construction	X	-	-	0.1	3.1	1.7
30 Total industrial	X	-	-	0.1	18.2	6.2
31 Railways	X	-	-	-	12.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	25.7	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.6	-	57.5	-
40 Retail pump sales	X	-	258.1	-	42.2	-
41 Transportation	X	-	265.7	-	138.2	-
42 Agriculture	X	-	2.1	0.2	7.0	6.1
43 Residential	X	-	-	0.3	-	14.3
44 Public administration	X	-	3.5	-	13.5	2.6
45 Commercial and other institutional	X	-	6.1	0.3	20.4	11.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 486	2 746	9 618	34	7 747	1 595
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	118	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 486	2 746	9 618	34	7 629	1 592
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 616	34	7 629	1 584
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	267	14
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	53	2
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	228	154
27 Total manufacturing	X	-	-	1	285	156
28 Forestry	X	-	-	-	33	5
29 Construction	X	-	-	4	119	64
30 Total industrial	X	-	-	5	704	239
31 Railways	X	-	-	-	486	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	1	-	994	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	9	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	262	-	2 225	-
40 Retail pump sales	X	-	8 946	-	1 632	-
41 Transportation	X	-	9 209	-	5 345	-
42 Agriculture	X	-	74	7	269	237
43 Residential	X	-	-	12	-	552
44 Public administration	X	-	121	-	523	99
45 Commercial and other institutional	X	-	213	10	789	457
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
475.7	15.4	0.5	27.5	132.0	1 292.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
295.7	-	-	-	-	298.8	a) Énergie électrique - par services	9
11.5	-	-	-	-	11.5	b) Énergie électrique - par industries	10
11.1	-	-	-	-	11.1	c) Production de vapeur	13
157.3	15.4	0.5	27.5	132.0	970.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
133.7	-	0.5	27.5	132.0	132.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	678.3	Usage énergétique - écoulement final	17
9.6	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
40.0	-	-	-	-	16.8	Total minier	19
-	-	-	-	-	41.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
22.7	-	-	-	-	32.6	Manufacturier - autres	26
72.3	-	-	-	-	83.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.0	Forestier	28
3.8	-	-	-	-	8.7	Construction	29
85.7	-	-	-	-	110.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	21.2	-	21.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
23.2	-	-	-	-	48.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	65.1	Transport commercial et en commun	39
23.2	-	0.1	21.3	-	300.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	448.4	Transport	41
5.7	-	-	-	-	15.4	Agriculture	42
9.6	-	-	-	-	20.3	Domestique	43
9.6	-	0.1	3.1	-	32.3	Administration publique	44
X	X	0.4	3.1	-	51.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
19 849	654	18	989	5 781	50 518	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
12 340	-	-	-	-	12 461	a) Énergie électrique - par services	9
480	-	-	-	-	480	b) Énergie électrique - par industries	10
463	-	-	-	-	463	c) Production de vapeur	13
6 566	654	18	989	5 781	37 113	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5 781	5 781	Usage non-énergétique	16
5 580	-	18	989	-	25 450	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
399	-	-	-	-	680	Total minier	19
1 667	-	-	-	-	1 723	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
949	-	-	-	-	1 332	Manufacturier - autres	26
3 016	-	-	-	-	3 458	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	37	Forestier	28
160	-	-	-	-	346	Construction	29
3 575	-	-	-	-	4 522	Total industriel	30
-	-	-	-	-	486	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	763	-	766	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
967	-	-	-	-	1 961	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 487	Transport commercial et en commun	39
967	-	3	765	-	10 578	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	16 288	Transport	41
239	-	-	-	-	587	Agriculture	42
399	-	2	112	-	804	Domestique	43
400	-	13	112	-	1 256	Administration publique	44
X	X	X	X	X	1 993	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	197.1	176.3	750.4	7.1	536.2	283.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.6	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	197.1	176.3	750.4	7.1	529.6	283.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	750.2	7.1	529.3	281.7
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	16.4	10.3
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	3.1	0.2
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	10.3	18.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	13.7	18.2
28 Forestry	X	-	-	-	2.4	0.7
29 Construction	X	-	-	0.1	7.9	3.3
30 Total industrial	X	-	-	0.4	40.5	32.4
31 Railways	X	-	-	-	29.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	62.2	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.4	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19.1	-	173.9	-
40 Retail pump sales	X	-	698.4	-	108.4	-
41 Transportation	X	-	717.5	-	374.4	0.1
42 Agriculture	X	-	7.2	1.6	12.8	18.6
43 Residential	X	-	-	3.2	-	162.8
44 Public administration	X	-	9.7	0.0	44.5	22.3
45 Commercial and other institutional	X	-	15.9	1.8	57.1	45.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5 317	7 358	26 010	267	20 741	10 977
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	256	24
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 317	7 358	26 010	267	20 485	10 953
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	26 003	267	20 475	10 895
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	636	398
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	121	8
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	8	399	697
27 Total manufacturing	X	-	-	8	531	705
28 Forestry	X	-	-	-	93	26
29 Construction	X	-	-	6	307	126
30 Total industrial	X	-	-	14	1 567	1 255
31 Railways	X	-	-	-	1 139	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	2	-	2 407	3
36 Foreign marine	X	-	-	-	15	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	660	-	6 728	-
40 Retail pump sales	X	-	24 206	-	4 193	-
41 Transportation	X	-	24 868	-	14 483	3
42 Agriculture	X	-	249	60	496	721
43 Residential	X	-	-	121	-	6 299
44 Public administration	X	-	336	2	1 721	863
45 Commercial and other institutional	X	-	550	69	2 208	1 754
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 752.0	43.7	1.2	47.2	219.1	4 014.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 160.7	-	-	-	-	1 167.9	a) Énergie électrique - par services	9
38.1	-	-	-	-	38.1	b) Énergie électrique - par industries	10
35.4	-	-	-	-	35.4	c) Production de vapeur	13
517.8	43.7	1.2	47.2	219.1	2 772.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	219.1	219.1	Usage non-énergétique	16
439.4	-	1.2	47.2	-	2 056.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
26.6	-	-	-	-	53.3	Total minier	19
177.6	-	-	-	-	180.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
86.4	-	-	-	-	115.0	Manufacturier - autres	26
274.1	-	-	-	-	306.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.1	Forestier	28
10.6	-	-	-	-	22.0	Construction	29
311.3	-	-	-	-	384.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	29.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	35.4	-	35.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
64.4	-	-	-	-	126.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	193.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	806.8	Ventes au détail (pompes)	40
64.4	-	0.3	35.5	-	1 192.2	Transport	41
-	-	-	-	-	40.3	Agriculture	42
16.0	-	-	-	-	182.0	Domestique	43
26.6	-	0.1	6.8	-	110.0	Administration publique	44
21.1	-	0.8	4.9	-	146.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
73 111	1 853	39	1 696	9 484	156 853	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
48 435	-	-	-	-	48 716	a) Énergie électrique - par services	9
1 590	-	-	-	-	1 590	b) Énergie électrique - par industries	10
1 477	-	-	-	-	1 477	c) Production de vapeur	13
21 609	1 853	39	1 696	9 484	105 070	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	9 482	9 482	Usage non-énergétique	16
18 336	-	39	1 695	-	77 710	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1 110	-	-	-	-	2 144	Total minier	19
7 411	-	-	-	-	7 540	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3 606	-	-	-	-	4 710	Manufacturier - autres	26
11 437	-	-	-	-	12 681	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	119	Forestier	28
444	-	-	-	-	883	Construction	29
12 991	-	-	-	-	15 828	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 139	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	1 273	-	1 283	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
2 687	-	-	-	-	5 099	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	15	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 389	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	28 399	Ventes au détail (pompes)	40
2 687	-	10	1 277	-	43 327	Transport	41
-	-	-	-	-	1 527	Agriculture	42
666	-	-	-	-	7 085	Domestique	43
1 110	-	3	244	-	4 279	Administration publique	44
882	-	26	174	-	5 665	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



New Brunswick - 1997

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5.3	--	119.5	6.8	0.3	132.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	5.3	--	119.5	6.8	0.3	132.0
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	5.3	-	11.8	1.0	-	18.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	107.7	0.2	-	107.9
41 Transportation	-	-	-	3.2	-	3.2
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.9	0.3	2.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	79.4	-	-	-	-	79.4
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	285.6	285.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.1	-	-	-	13.9	29.0
7 Other adjustments	7.3	-	-	-	-	7.3
8 Availability	71.5	-	-	-	271.7	343.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	71.5	-	-	-	271.7	343.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Nouveau-Brunswick - 1997

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
15.6	0.1	182.1	20.5	0.8	219.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
15.6	0.1	182.1	20.5	0.8	219.1	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
15.6	-	17.1	4.4	-	37.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	165.0	0.5	-	165.5	Construction	29
-	-	-	8.2	-	8.2	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	0.1	-	5.6	0.8	6.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
105.1	-	-	-	-	105.1	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	750.4	750.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-47.6	-	-	-	-28.9	-76.4	Variation des stocks	5
7.3	-	-	-	-	7.3	Autres ajustements	7
159.9	-	-	-	779.3	939.2	Disponibilité	8
159.9	-	-	-	779.3	939.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des gaz us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	35 077.0	-
2 Exports	-	-	211.9	9.3	3 121.6	-
3 Imports	274.7	5 096.6	-	5.7	104.5	-
4 Inter-regional transfers	-	15.3	1 302.7	83.9	5 929.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	75.5	-97.6	-	-22.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	96.4	-	-
8 Availability	199.2	5 209.5	1 090.8	199.0	37 989.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 209.5	-	101.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	3.8	-	-	- 110.0
14 Net supply	199.2	-	1 086.6	97.2	37 989.5	110.0
15 Producer consumption	-	-	-	21.1	2 402.7	-
16 Non-energy use	72.3	-	-	71.3	-	-
17 Energy use - final demand	126.9	-	1 086.6	115.7	35 806.3	110.0
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.0	7.0	739.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	222.5	-	5 201.4	85.6
21 Iron and steel	2.8	-	124.3	-	693.7	-
22 Smelting and refining	77.2	-	70.7	-	9 841.9	-
23 Cement	35.8	-	9.2	-	114.9	-
24 Petroleum refining	-	-	50.6	-	291.1	-
25 Chemicals	-	-	43.7	-	1 259.7	7.3
26 Other manufacturing	11.1	-	339.8	8.9	2 727.9	16.8
27 Total manufacturing	126.9	-	860.8	8.9	20 130.6	109.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	15.1	0.8	-	-
30 Total industrial	126.9	-	876.9	16.7	20 870.3	109.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1.1	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	18.3	75.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1.1	18.3	75.0	-
42 Agriculture	-	-	0.8	15.1	384.7	-
43 Residential	-	-	43.6	10.5	7 465.8	-
44 Public administration	-	-	1.9	0.1	1 385.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	162.3	55.0	5 624.7	0.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	126 277	-
2 Exports	-	-	8 073	246	11 238	-
3 Imports	7 787	198 616	-	163	376	-
4 Inter-regional transfers	-	596	49 633	2 361	21 347	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 136	-3 804	-	- 638	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	2 624	-	-
8 Availability	5 651	203 016	41 560	5 540	136 762	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	203 016	-	2 914	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	146	-	-	- 302
14 Net supply	5 651	-	41 398	2 626	136 762	302
15 Producer consumption	-	-	-	589	8 650	-
16 Non-energy use	2 074	-	-	1 979	-	-
17 Energy use - final demand	3 577	-	41 398	3 043	128 903	302
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	37	179	2 663	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	8 477	-	18 725	235
21 Iron and steel	77	-	4 735	-	2 497	-
22 Smelting and refining	2 140	-	2 693	-	35 431	-
23 Cement	1 038	-	352	-	414	-
24 Petroleum refining	-	-	1 929	-	1 048	-
25 Chemicals	-	-	1 665	-	4 535	20
26 Other manufacturing	322	-	12 945	227	9 820	46
27 Total manufacturing	3 577	-	32 796	227	72 470	301
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	575	20	-	-
30 Total industrial	3 577	-	33 409	426	75 133	301
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	40	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	467	270	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	40	467	270	-
42 Agriculture	-	-	32	386	1 385	-
43 Residential	-	-	1 662	268	26 877	-
44 Public administration	-	-	73	3	4 989	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6 183	1 493	20 249	1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



- 1997 Trimestre 3

Total primary — Total primaire	Coke	Coke oven gas — Gaz de fours à coke	Petroleum products — Produits pétroliers	Secondary electricity — Électricité secondaire	Total prim. & second. — Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 566.4	219.5	...	Production	1
...	-	-	498.1	-	...	Exportations	2
...	28.2	-	703.8	-	...	Importations	3
...	35.7	-	- 806.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-7.7	-	-17.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-34.5	-	- 120.9	-	...	Autres ajustements	7
...	37.1	-	4 861.9	219.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	4.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	37.1	-	4 857.0	219.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	256.6	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	701.3	×	...	Usage non-énergétique	16
...	37.1	-	3 788.2	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	32.7	-	58.2	×	...	Total minier	19
...	-	-	127.2	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	0.5	-	0.1	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	36.2	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	19.0	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.0	×	...	Produits chimiques	25
...	3.9	-	41.1	×	...	Manufacturier - autres	26
...	4.4	-	226.6	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	18.6	×	...	Forestier	28
...	-	-	33.2	×	...	Construction	29
...	37.1	-	336.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	41.7	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	202.9	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	162.3	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	354.5	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 064.3	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 825.8	×	...	Transport	41
...	-	-	65.5	×	...	Agriculture	42
...	-	-	129.1	×	...	Domestique	43
...	-	-	43.7	×	...	Administration publique	44
...	-	-	387.4	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
126 277	-	-	207 488	790	...	Production	1
19 557	-	-	19 526	-	39 083	Exportations	2
206 942	812	-	26 590	-	234 344	Importations	3
73 938	1 029	-	-28 758	-	46 209	Transferts inter-régions	4
-2 306	- 223	-	- 856	-	-3 385	Variation des stocks	5
-	-	-	519	-	519	Transferts inter-produits	6
2 624	- 994	-	-4 775	-	-3 146	Autres ajustements	7
392 529	1 070	-	182 394	790	...	Disponibilité	8
-	-	-	190	-	190	Transformé en autres combustibles:	
16	-	-	1	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
205 929	-	-	-	-	205 929	d) Produits raffinés	12
- 156	-	-	-	-	- 156	e) Production de vapeur	13
186 740	1 070	-	182 203	790	370 803	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 705	×	19 944	Autoconsommation	15
...	-	-	29 533	×	33 586	Usage non-énergétique	16
...	1 070	-	138 981	×	317 274	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	944	-	2 336	×	6 159	Total minier	19
...	-	-	5 252	×	32 689	Pâtes et papier et scieries	20
...	15	-	3	×	7 328	Sidérurgie	21
...	-	-	1 475	×	41 738	Fonte et affinage	22
...	-	-	804	×	2 608	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	2 977	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	122	×	6 341	Produits chimiques	25
...	111	-	1 643	×	25 115	Manufacturier - autres	26
...	126	-	9 299	×	118 797	Total manufacturier	27
...	-	-	718	×	718	Forestier	28
...	-	-	1 286	×	1 881	Construction	29
...	1 070	-	13 639	×	127 555	Total industriel	30
...	-	-	1 615	×	1 615	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 284	×	7 284	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 614	×	6 614	Maritimes	37
...	-	-	-	×	40	Pipelines	38
...	-	-	13 500	×	14 238	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	72 403	×	72 403	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	101 416	×	102 194	Transport	41
...	-	-	2 468	×	4 271	Agriculture	42
...	-	-	4 988	×	33 795	Domestique	43
...	-	-	1 626	×	6 690	Administration publique	44
...	-	-	14 843	×	42 769	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	-	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	120 908.9	-
2 Exports	-	-	721.7	47.4	8 649.0	-
3 Imports	537.3	14 447.7	-	5.7	639.7	-
4 Inter-regional transfers	-	15.3	5 452.2	260.9	20 244.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-20.4	17.2	-	-2.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-0.1	415.7	-	-
8 Availability	557.8	14 445.7	4 730.4	637.7	133 144.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 445.7	-	286.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	13.6	-	-	- 431.5
14 Net supply	557.8	-	4 715.1	351.7	133 144.2	431.5
15 Producer consumption	-	-	-	49.3	10 041.0	-
16 Non-energy use	198.7	-	-	266.5	-	-
17 Energy use - final demand	359.1	-	4 715.1	324.0	123 859.6	431.5
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	9.3	25.2	2 194.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	639.7	-	15 611.5	283.0
21 Iron and steel	7.8	-	416.3	-	2 121.6	-
22 Smelting and refining	235.7	-	217.1	-	29 391.7	-
23 Cement	80.8	-	18.4	-	287.3	-
24 Petroleum refining	-	-	137.7	-	807.8	-
25 Chemicals	-	-	118.7	-	3 518.0	46.7
26 Other manufacturing	34.8	-	1 257.4	20.7	8 410.1	98.5
27 Total manufacturing	359.1	-	2 805.3	20.7	60 147.9	428.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	50.9	5.0	-	-
30 Total industrial	359.1	-	2 865.5	50.9	62 342.1	428.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	8.9	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.3	30.5	227.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	9.2	30.5	227.5	-
42 Agriculture	-	-	4.7	42.3	1 307.6	-
43 Residential	-	-	554.7	28.7	36 715.1	-
44 Public administration	-	-	24.7	0.3	4 922.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 256.3	171.3	18 344.5	3.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	435 272	-
2 Exports	-	-	27 497	1 266	31 136	-
3 Imports	15 232	563 026	-	163	2 303	-
4 Inter-regional transfers	-	596	207 730	7 404	72 881	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 563	672	-	-63	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-3	11 360	-	-
8 Availability	15 795	562 950	180 230	17 724	479 319	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	68	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	562 950	-	8 185	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	518	-	-	-1 186
14 Net supply	15 795	-	179 644	9 539	479 319	1 186
15 Producer consumption	-	-	-	1 371	36 148	-
16 Non-energy use	5 699	-	-	7 415	-	-
17 Energy use - final demand	10 097	-	179 644	8 405	445 895	1 186
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	355	643	7 899	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	24 372	-	56 201	778
21 Iron and steel	217	-	15 862	-	7 638	-
22 Smelting and refining	6 528	-	8 272	-	105 810	-
23 Cement	2 342	-	701	-	1 034	-
24 Petroleum refining	-	-	5 247	-	2 908	-
25 Chemicals	-	-	4 522	-	12 665	128
26 Other manufacturing	1 011	-	47 906	528	30 276	271
27 Total manufacturing	10 097	-	106 882	528	216 532	1 178
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 938	128	-	-
30 Total industrial	10 097	-	109 175	1 299	224 431	1 178
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	338	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	12	779	819	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	349	779	819	-
42 Agriculture	-	-	181	1 080	4 707	-
43 Residential	-	-	21 134	733	132 174	-
44 Public administration	-	-	941	8	17 723	-
45 Commercial and other institutional	-	-	47 864	4 507	66 040	9
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

**TABEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	15 362.4	756.5	...	Production	1
...	-	-	1 304.4	-	...	Exportations	2
...	73.4	-	2 258.4	-	...	Importations	3
...	36.6	-	-1 982.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-24.0	-	-13.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-33.8	-	-63.2	-	...	Autres ajustements	7
...	100.2	-	14 284.7	756.5	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	14.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	100.2	-	14 269.7	756.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	762.1	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 459.7	×	...	Usage non-énergétique	16
...	100.2	-	11 759.8	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	85.2	-	212.3	×	...	Total minier	19
...	-	-	531.5	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.9	-	1.0	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	158.4	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	41.5	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21.5	×	...	Produits chimiques	25
...	13.0	-	201.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	15.0	-	955.2	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	46.0	×	...	Forestier	28
...	-	-	72.4	×	...	Construction	29
...	100.2	-	1 286.0	×	...	Total industriel	30
...	-	-	116.1	×	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	523.5	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	337.2	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	1 095.9	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 911.7	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 984.4	×	...	Transport	41
...	-	-	182.8	×	...	Agriculture	42
...	-	-	1 010.2	×	...	Domestique	43
...	-	-	154.7	×	...	Administration publique	44
...	-	-	1 141.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
435 272	-	-	572 046	2 723	...	Production	1
59 899	-	-	50 698	-	110 597	Exportations	2
580 724	2 116	-	85 261	-	668 101	Importations	3
288 611	1 054	-	-71 246	-	218 419	Transferts inter-régions	4
46	- 691	-	51	-	- 595	Variation des stocks	5
-	-	-	2 372	-	2 372	Transferts inter-produits	6
11 357	- 973	-	-3 190	-	7 193	Autres ajustements	7
1 256 018	2 888	-	534 494	2 723	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	594	-	594	a) Énergie électrique - par services	9
68	-	-	3	-	71	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
571 135	-	-	-	-	571 135	d) Produits raffinés	12
- 669	-	-	-	-	- 669	e) Production de vapeur	13
685 484	2 888	-	533 897	2 723	1 224 992	Disponibilité nette	14
...	-	-	31 785	×	69 304	Autoconsommation	15
...	-	-	60 574	×	73 688	Usage non-énergétique	16
...	2 888	-	433 887	×	1 082 001	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	2 456	-	8 581	×	19 934	Total minier	19
...	-	-	22 028	×	103 379	Pâtes et papier et scieries	20
...	56	-	41	×	23 813	Sidérurgie	21
...	-	-	6 502	×	127 112	Fonte et affinage	22
...	-	-	1 753	×	5 829	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	8 155	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	884	×	18 200	Produits chimiques	25
...	376	-	8 175	×	88 543	Manufacturier - autres	26
...	432	-	39 382	×	375 031	Total manufacturier	27
...	-	-	1 777	×	1 777	Forestier	28
...	-	-	2 802	×	4 867	Construction	29
...	2 888	-	52 542	×	401 610	Total industriel	30
...	-	-	4 490	×	4 490	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	18 799	×	18 799	Lignes aériennes	34
...	-	-	13 727	×	13 727	Maritimes	37
...	-	-	-	×	338	Pipelines	38
...	-	-	41 801	×	43 410	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	207 314	×	207 314	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	286 131	×	288 078	Transport	41
...	-	-	6 875	×	12 843	Agriculture	42
...	-	-	39 036	×	193 077	Domestique	43
...	-	-	5 803	×	24 474	Administration publique	44
...	-	-	43 500	×	161 920	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	1	×	-1	Différence statistique	46



TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	196.4	170.4	2 068.4	268.1	1 158.2	251.5
2 Exports	29.8	-	14.7	9.7	52.4	69.9
3 Imports	-	-	389.6	1.6	22.2	5.0
4 Inter-regional transfers	-4.2	-	- 525.9	-32.3	- 136.1	-22.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.7	-	-43.8	78.9	94.2	46.7
6 Inter-product transfers	-51.1	-	48.9	- 132.6	15.2	105.4
7 Other adjustments	0.9	-	-0.8	-1.2	-9.0	19.1
8 Availability	111.6	170.4	2 009.2	14.9	904.0	242.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.4	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	111.6	170.4	2 009.2	14.9	899.5	241.9
15 Producer consumption	0.7	170.4	0.4	-	0.5	0.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	2 008.8	14.8	899.1	241.8
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	-	28.7	1.8
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	0.2	15.1	2.8
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	4.9	6.5
23 Cement	x	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.1	1.0
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	21.4	3.3
27 Total manufacturing	x	-	-	0.3	41.8	13.7
28 Forestry	x	-	-	-	18.0	0.6
29 Construction	x	-	-	0.1	22.7	10.4
30 Total industrial	x	-	-	0.5	111.1	26.5
31 Railways	x	-	-	-	41.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	0.1	-	47.7	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	4.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	52.9	-	301.6	-
40 Retail pump sales	x	-	1 851.8	-	212.5	-
41 Transportation	x	-	1 904.8	-	607.8	-
42 Agriculture	x	-	16.5	0.7	42.7	5.5
43 Residential	x	-	-	5.3	-	123.5
44 Public administration	x	-	8.5	0.1	20.4	1.7
45 Commercial and other institutional	x	-	79.0	8.3	117.0	84.6
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
	terajoules					
1 Production	5 323	7 111	71 692	10 103	44 798	9 727
2 Exports	791	-	510	367	2 026	2 702
3 Imports	-	-	13 503	60	859	193
4 Inter-regional transfers	- 137	-	-18 228	-1 217	-5 263	- 866
5 Stock variation (change and adj.)	8	-	-1 517	2 974	3 643	1 806
6 Inter-product transfers	-1 412	-	1 693	-4 998	588	4 075
7 Other adjustments	29	-	-29	-47	- 347	739
8 Availability	3 004	7 111	69 638	560	34 966	9 361
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	172	2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 004	7 111	69 638	560	34 794	9 358
15 Producer consumption	19	7 111	12	1	19	7
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	69 626	559	34 776	9 351
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	-	1 111	71
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	9	584	107
21 Iron and steel	x	-	-	-	3	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	191	253
23 Cement	x	-	-	-	8	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2	40
26 Other manufacturing	x	-	-	2	829	129
27 Total manufacturing	x	-	-	12	1 617	529
28 Forestry	x	-	-	1	695	22
29 Construction	x	-	-	5	877	402
30 Total industrial	x	-	-	18	4 299	1 024
31 Railways	x	-	-	-	1 615	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	2	-	1 846	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	163	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 834	-	11 666	-
40 Retail pump sales	x	-	64 185	-	8 219	-
41 Transportation	x	-	66 021	-	23 509	-
42 Agriculture	x	-	573	27	1 653	213
43 Residential	x	-	-	200	-	4 776
44 Public administration	x	-	296	2	788	65
45 Commercial and other institutional	x	-	2 737	312	4 525	3 272
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

**TABEAU 70. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
418.9	32.2	16.9	282.9	702.4	5 566.4	Production	1
185.3	-	1.4	0.1	135.0	498.1	Exportations	2
78.7	187.1	-	4.7	14.9	703.8	Importations	3
84.3	5.8	-9.1	-57.0	- 109.4	- 806.3	Transferts inter-régions	4
-18.9	0.4	-6.0	-16.3	- 152.9	-17.1	Variation des stocks	5
14.4	-	-0.1	-22.0	22.0	-	Transferts inter-produits	6
2.7	-	-5.3	1.8	- 129.1	- 120.9	Autres ajustements	7
432.7	224.7	7.1	226.7	518.7	4 861.9	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.4	-	-	-	-	4.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
432.3	224.7	7.1	226.7	518.7	4 857.0	Disponibilité nette	14
64.4	19.9	-	-	0.1	256.6	Autoconsommation	15
-	182.7	-	-	518.6	701.3	Usage non-énergétique	16
367.8	22.1	7.1	226.7	-	3 788.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
27.7	-	-	-	-	58.2	Total minier	19
109.1	-	-	-	-	127.2	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
24.7	-	-	-	-	36.2	Fonte et affinage	22
1.0	17.8	-	-	-	19.0	Fabricants de ciment	23
1.9	-	-	-	-	3.0	Produits chimiques	25
12.0	4.3	-	-	-	41.1	Manufacturier - autres	26
148.7	22.1	-	-	-	226.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	18.6	Forestier	28
-	-	-	-	-	33.2	Construction	29
176.4	22.1	-	-	-	336.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	41.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.2	166.2	-	169.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	33.5	-	33.5	Lignes aériennes étrangères	33
96.1	-	-	-	-	143.9	Lignes maritimes domestiques	35
14.2	-	-	-	-	18.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	354.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 064.3	Ventes au détail (pompes)	40
110.3	-	3.2	199.7	-	2 825.8	Transport	41
-	-	-	-	-	65.5	Agriculture	42
0.3	-	-	-	-	129.1	Domestique	43
0.9	-	-	12.2	-	43.7	Administration publique	44
79.9	-	3.9	14.8	-	387.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
17 481	1 366	568	10 165	29 154	207 488	Production	1
7 731	-	45	2	5 352	19 526	Exportations	2
3 285	7 929	-	169	593	26 590	Importations	3
3 516	245	- 306	-2 048	-4 454	-28 758	Transferts inter-régions	4
- 789	15	- 202	- 587	-6 208	- 856	Variation des stocks	5
599	-	-3	- 790	766	519	Transferts inter-produits	6
115	-	- 177	64	-5 121	-4 775	Autres ajustements	7
18 055	9 525	238	8 145	21 793	182 394	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
16	-	-	-	-	190	a) Énergie électrique - par services	9
1	-	-	-	-	1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
18 038	9 525	238	8 145	21 793	182 203	Disponibilité nette	14
2 689	845	-	-	3	10 705	Autoconsommation	15
-	7 743	-	-	21 790	29 533	Usage non-énergétique	16
15 349	937	238	8 145	-	138 981	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 154	-	-	-	-	2 336	Total minier	19
4 553	-	-	-	-	5 252	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	3	Sidérurgie	21
1 031	-	-	-	-	1 475	Fonte et affinage	22
42	754	-	-	-	804	Fabricants de ciment	23
79	-	-	-	-	122	Produits chimiques	25
500	182	-	-	-	1 643	Manufacturier - autres	26
6 205	937	-	-	-	9 299	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	718	Forestier	28
2	-	-	-	-	1 286	Construction	29
7 361	937	-	-	-	13 639	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 615	Sociétés ferrovières	31
-	-	108	5 971	-	6 078	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 205	-	1 205	Lignes aériennes étrangères	33
4 010	-	-	-	-	5 858	Lignes maritimes domestiques	35
592	-	-	-	-	756	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 500	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	72 403	Ventes au détail (pompes)	40
4 602	-	108	7 176	-	101 416	Transport	41
2	-	-	-	-	2 468	Agriculture	42
12	-	-	-	-	4 988	Domestique	43
37	-	1	437	-	1 626	Administration publique	44
3 335	-	129	532	-	14 843	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	437.8	482.7	5 676.7	800.7	2 947.4	1 040.5
2 Exports	36.8	-	68.4	49.0	152.8	269.0
3 Imports	-	-	1 149.0	90.0	186.6	53.6
4 Inter-regional transfers	42.5	-	-1 238.7	-74.9	- 510.5	-83.6
5 Stock variation (change and adj.)	1.9	-	-48.3	-49.6	0.8	-56.4
6 Inter-product transfers	- 162.2	-	66.3	- 701.8	160.6	568.6
7 Other adjustments	11.6	-	131.6	-2.4	-5.0	-16.9
8 Availability	291.0	482.7	5 764.8	112.2	2 625.5	1 349.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.3	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	291.0	482.7	5 764.8	112.2	2 617.3	1 349.3
15 Producer consumption	2.9	482.7	0.7	0.2	1.6	1.5
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	5 764.1	112.0	2 615.7	1 347.8
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	-	80.2	11.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	1.4	36.6	11.2
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.5	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	10.1	25.2
23 Cement	x	-	-	-	0.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.5	3.6
26 Other manufacturing	x	-	-	1.1	56.6	19.2
27 Total manufacturing	x	-	-	2.5	104.9	59.2
28 Forestry	x	-	-	0.4	42.6	2.9
29 Construction	x	-	-	0.8	51.5	19.8
30 Total industrial	x	-	-	3.8	279.2	93.4
31 Railways	x	-	-	-	116.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	0.1	-	101.1	0.6
36 Foreign marine	x	-	-	-	10.2	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	146.9	-	949.1	-
40 Retail pump sales	x	-	5 311.4	-	600.3	-
41 Transportation	x	-	5 458.4	-	1 776.8	0.6
42 Agriculture	x	-	48.8	3.4	111.6	17.5
43 Residential	x	-	-	70.4	-	928.8
44 Public administration	x	-	25.3	1.7	72.2	18.0
45 Commercial and other institutional	x	-	231.6	32.6	375.9	289.4
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	11 708	20 142	196 753	30 170	114 004	40 245
2 Exports	971	-	2 369	1 845	5 909	10 406
3 Imports	-	-	39 825	3 390	7 219	2 073
4 Inter-regional transfers	1 040	-	-42 935	-2 824	-19 747	-3 234
5 Stock variation (change and adj.)	42	-	-1 675	-1 870	32	-2 181
6 Inter-product transfers	-4 332	-	2 296	-26 443	6 212	21 995
7 Other adjustments	330	-	4 562	-91	- 192	- 652
8 Availability	7 733	20 142	199 808	4 227	101 555	52 203
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	320	11
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 733	20 142	199 808	4 227	101 236	52 191
15 Producer consumption	83	20 142	23	6	62	60
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	199 785	4 220	101 173	52 132
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	2	3 101	450
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	54	1 416	432
21 Iron and steel	x	-	-	-	19	1
22 Smelting and refining	x	-	-	-	391	973
23 Cement	x	-	-	-	19	-
25 Chemicals	x	-	-	-	20	141
26 Other manufacturing	x	-	-	41	2 191	742
27 Total manufacturing	x	-	-	95	4 056	2 288
28 Forestry	x	-	-	17	1 649	111
29 Construction	x	-	-	30	1 992	765
30 Total industrial	x	-	-	144	10 798	3 615
31 Railways	x	-	-	-	4 490	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	5	-	3 911	24
36 Foreign marine	x	-	-	-	396	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 090	-	36 710	-
40 Retail pump sales	x	-	184 093	-	23 221	-
41 Transportation	x	-	189 188	-	68 728	24
42 Agriculture	x	-	1 690	128	4 316	677
43 Residential	x	-	-	2 654	-	35 927
44 Public administration	x	-	878	64	2 793	695
45 Commercial and other institutional	x	-	8 028	1 230	14 539	11 194
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-



TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1997 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 251.6	90.8	41.0	822.5	1 770.8	15 362.4	Production	1
404.7	-	3.0	0.4	320.4	1 304.4	Exportations	2
296.0	447.0	-	5.9	30.2	2 258.4	Importations	3
253.0	12.7	-18.0	- 167.6	- 197.3	-1 982.4	Transferts inter-régions	4
34.1	0.5	-2.2	31.5	73.8	-13.9	Variation des stocks	5
115.7	-2.2	-0.2	-30.4	-14.4	-	Transferts inter-produits	6
2.1	-	-7.4	-0.7	- 176.2	-63.2	Autres ajustements	7
1 479.7	547.8	14.6	597.9	1 019.0	14 284.7	Disponibilité	8
6.3	-	-	-	-	14.9	Transformé en autres combustibles:	
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 473.3	547.8	14.6	597.9	1 019.0	14 269.7	c) Production de vapeur	13
213.4	58.9	-	-	0.3	762.1	Disponibilité nette	14
-	441.0	-	-	1 018.7	1 459.7	Autoconsommation	15
1 259.9	47.9	14.6	597.9	-	11 759.8	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
120.5	-	-	-	-	212.3	Mines de fer	18
482.3	-	-	-	-	531.5	Total minier	19
0.5	-	-	-	-	1.0	Pâtes et papier et scieries	20
123.1	-	-	-	-	158.4	Sidérurgie	21
6.5	34.5	-	-	-	41.5	Fonte et affinage	22
17.3	-	-	-	-	21.5	Fabricants de ciment	23
111.0	13.4	-	-	-	201.3	Produits chimiques	25
740.8	47.9	-	-	-	955.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	46.0	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	72.4	Forestier	28
861.6	47.9	-	-	-	1 286.0	Construction	29
-	-	-	-	-	116.1	Total industriel	30
-	-	3.6	407.2	-	410.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	112.6	-	112.6	Lignes aériennes canadiennes	32
187.5	-	-	-	-	289.4	Lignes aériennes étrangères	33
37.6	-	-	-	-	47.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 095.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 911.7	Transport commercial et en commun	39
225.1	-	3.6	519.8	-	7 984.4	Ventes au détail (pompes)	40
1.5	-	-	-	-	182.8	Transport	41
10.9	-	-	-	-	1 010.2	Agriculture	42
4.6	-	0.1	32.7	-	154.7	Domestique	43
156.2	-	10.8	45.3	-	1 141.9	Administration publique	44
--	--	-	--	--	--	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
52 230	3 848	1 376	29 552	72 019	572 046	Production	1
16 888	-	101	14	12 195	50 698	Exportations	2
12 353	18 944	-	213	1 245	85 261	Importations	3
10 559	537	- 603	-6 020	-8 018	-71 246	Transferts inter-régions	4
1 422	20	-72	1 132	3 201	51	Variation des stocks	5
4 827	-93	-6	-1 092	- 992	2 372	Transferts inter-produits	6
88	-	- 249	-25	-6 962	-3 190	Autres ajustements	7
61 747	23 216	489	21 482	41 895	534 494	Disponibilité	8
263	-	-	-	-	594	Transformé en autres combustibles:	
3	-	-	-	-	3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
61 481	23 216	489	21 482	41 895	533 897	c) Production de vapeur	13
8 904	2 495	-	-	10	31 785	Disponibilité nette	14
-	18 690	-	-	41 885	60 574	Autoconsommation	15
52 577	2 030	489	21 481	-	433 887	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
5 029	-	-	-	-	8 581	Mines de fer	18
20 126	-	-	-	-	22 028	Total minier	19
21	-	-	-	-	41	Pâtes et papier et scieries	20
5 137	-	-	-	-	6 502	Sidérurgie	21
271	1 462	-	-	-	1 753	Fonte et affinage	22
723	-	-	-	-	884	Fabricants de ciment	23
4 633	568	-	-	-	8 175	Produits chimiques	25
30 913	2 030	-	-	-	39 382	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1 777	Total manufacturier	27
14	-	-	-	-	2 802	Forestier	28
35 955	2 030	-	-	-	52 542	Construction	29
-	-	-	-	-	4 490	Total industriel	30
-	-	122	14 632	-	14 754	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 045	-	4 045	Lignes aériennes canadiennes	32
7 824	-	-	-	-	11 764	Lignes aériennes étrangères	33
1 567	-	-	-	-	1 963	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	41 801	Pipelines	38
-	-	-	-	-	207 314	Transport commercial et en commun	39
9 392	-	122	18 677	-	286 131	Ventes au détail (pompes)	40
64	-	-	-	-	6 875	Transport	41
455	-	-	-	-	39 036	Agriculture	42
192	-	5	1 176	-	5 803	Domestique	43
6 518	-	362	1 629	-	43 500	Administration publique	44
--	1	-	--	--	1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Quebec - 1997

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	156.8	9.4	428.5	43.7	63.9	702.4
2 Exports	65.4	-	61.9	7.7	-	135.0
3 Imports	-	-	0.1	3.7	11.1	14.9
4 Inter-regional transfers	-24.2	-0.2	-45.5	3.4	-42.8	-109.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.6	1.0	-27.1	-10.3	-115.9	-152.9
6 Inter-product transfers	25.5	-0.1	1.6	0.1	-5.0	22.0
7 Other adjustments	-7.8	1.2	-1.9	2.2	-122.8	-129.1
8 Availability	85.5	9.2	348.0	55.7	20.2	518.7
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	85.5	9.2	348.0	55.7	20.2	518.6
19 Total mining	-	-	-	1.2	-	1.2
27 Total manufacturing	85.5	-	57.7	26.2	-	169.4
28 Forestry	-	-	-	0.6	-	0.6
29 Construction	-	-	283.9	0.7	-	284.6
41 Transportation	-	-	-	10.6	-	10.6
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	9.2	6.4	15.6	20.2	51.5
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	137.8	136.9	274.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	40.6	34.8	75.5
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	97.2	102.0	199.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	97.2	102.0	199.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	17.2	55.1	72.3
17 Energy use - final demand	-	-	-	80.0	46.9	126.9
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	2.8	-	2.8
22 Smelting and refining	-	-	-	77.2	-	77.2
23 Cement	-	-	-	-	35.8	35.8
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	11.1	11.1
27 Total manufacturing	-	-	-	80.0	46.9	126.9
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Québec - 1997

**TABEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
412.3	49.5	804.9	124.9	379.2	1 770.8	Production	1
216.0	-	96.5	7.8	-	320.4	Exportations	2
-	-	10.1	9.0	11.1	30.2	Importations	3
-46.0	-0.3	-81.5	0.3	-69.8	- 197.3	Transferts inter-régions	4
8.2	-0.2	62.8	-12.0	14.9	73.8	Variation des stocks	5
92.0	-2.4	-0.7	-0.3	- 103.0	-14.4	Transferts inter-produits	6
-17.5	4.3	-1.0	2.6	- 164.6	- 176.2	Autres ajustements	7
<b>216.6</b>	<b>51.3</b>	<b>572.4</b>	<b>140.7</b>	<b>38.1</b>	<b>1 019.0</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
0.1	-	-	0.2	-	0.3	Autoconsommation	15
<b>216.5</b>	<b>51.3</b>	<b>572.4</b>	<b>140.5</b>	<b>38.1</b>	<b>1 018.7</b>	<b>Écoulement final</b>	<b>16</b>
-	-	-	3.6	-	3.6	Total minier	19
<b>216.5</b>	-	<b>144.4</b>	<b>56.2</b>	-	<b>417.1</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	1.8	-	1.8	Forestier	28
-	-	421.6	1.8	-	423.4	Construction	29
-	-	-	<b>29.3</b>	-	<b>29.3</b>	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	1.2	-	1.2	Agriculture	42
-	-	-	0.9	-	0.9	Administration publique	44
-	51.3	6.4	45.6	38.1	141.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

**TABEAU 7F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	269.0	268.3	537.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-22.9	2.4	-20.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	<b>291.9</b>	<b>265.9</b>	<b>557.8</b>	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	<b>291.9</b>	<b>265.9</b>	<b>557.8</b>	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	48.4	150.3	198.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	<b>243.5</b>	<b>115.6</b>	<b>359.1</b>	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	7.8	-	7.8	Sidérurgie	21
-	-	-	235.7	-	235.7	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	80.8	80.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	34.8	34.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	<b>243.5</b>	<b>115.6</b>	<b>359.1</b>	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1997 Quarter 3

	Coal - Charbon	Crude oil - Pétrole brut	Natural gas - Gaz naturel	Gas plant NGL's - LGN des us. de gaz	Primary electricity - Électricité primaire	Steam (see intro) - Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	52.5	62.9	-	24 494.4	10.2
2 Exports	-	926.6	4 418.3	675.9	2 084.9	-
3 Imports	4 212.5	1 358.1	258.6	152.8	799.2	-
4 Inter-regional transfers	577.8	6 342.8	11 374.1	1 375.8	112.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	495.7	108.7	3 026.8	102.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	10.1	-40.7	- 120.5	-71.7	-	-
8 Availability	4 304.7	6 677.3	4 130.0	678.8	23 321.3	10.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 977.4	-	407.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	138.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 135.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 677.3	18.0	142.6	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	145.7	-	-	-1 734.0
14 Net supply	192.0	-	3 420.5	536.2	23 321.3	1 744.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	1 284.4	-
16 Non-energy use	11.8	-	116.8	361.5	-	-
17 Energy use - final demand	180.3	-	3 303.7	300.8	33 388.3	1 744.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	38.2	3.5	1 225.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	174.7	-	2 282.4	-
21 Iron and steel	-	-	380.1	-	1 311.9	-
22 Smelting and refining	-	-	52.2	-	31.0	-
23 Cement	173.6	-	6.5	-	233.2	-
24 Petroleum refining	-	-	54.5	-	572.2	-
25 Chemicals	-	-	218.2	-	974.3	1 631.5
26 Other manufacturing	6.7	-	771.3	5.3	4 385.7	83.6
27 Total manufacturing	180.3	-	1 657.5	5.3	9 790.7	1 715.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	0.4	12.9	-	-
30 Total industrial	180.3	-	1 696.2	21.7	11 016.0	1 715.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	497.9	-	40.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	8.9	116.1	84.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	506.7	116.1	124.8	-
42 Agriculture	-	-	35.0	18.4	621.5	3.7
43 Residential	-	-	624.3	35.2	9 885.6	-
44 Public administration	-	-	21.3	1.4	895.4	23.5
45 Commercial and other institutional	-	-	420.1	108.0	10 845.0	2.0
46 Statistical difference	-	-	-	0.2	-1.2	-
terajoules						
1 Production	-	2 046	2 397	-	88 180	28
2 Exports	-	36 110	168 336	18 243	7 506	-
3 Imports	122 144	52 923	9 851	4 295	2 877	-
4 Inter-regional transfers	11 166	247 179	433 352	35 176	405	-
5 Stock variation (change and adj.)	13 745	4 238	115 321	2 278	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	160	-1 586	-4 590	-1 814	-	-
8 Availability	119 725	260 215	157 353	17 138	83 957	28
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	81 248	-	15 537	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	5 258	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	32 923	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	260 213	686	4 081	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	5 550	-	-	-4 769
14 Net supply	5 554	2	130 322	13 057	83 957	4 797
15 Producer consumption	-	-	-	-	4 624	-
16 Non-energy use	326	-	4 451	8 698	-	-
17 Energy use - final demand	5 228	-	125 871	7 806	120 198	4 797
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 457	89	4 411	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	6 656	-	8 217	-
21 Iron and steel	-	-	14 481	-	4 723	-
22 Smelting and refining	-	-	1 988	-	112	-
23 Cement	5 035	-	247	-	839	-
24 Petroleum refining	-	-	2 078	-	2 060	-
25 Chemicals	-	-	8 315	-	3 507	4 487
26 Other manufacturing	194	-	29 387	135	15 788	230
27 Total manufacturing	5 228	-	63 152	135	35 246	4 716
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	16	329	-	-
30 Total industrial	5 228	-	64 625	554	39 657	4 716
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	18 969	-	144	-
39 Road transport and urban transit	-	-	337	2 964	305	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	19 307	2 964	449	-
42 Agriculture	-	-	1 333	470	2 237	10
43 Residential	-	-	23 785	899	35 588	-
44 Public administration	-	-	813	36	3 223	65
45 Commercial and other institutional	-	-	16 008	2 884	39 042	5
46 Statistical difference	-	2	-	4	-4	-

**TABEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second.	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH				
...	845.8	353.7	7 760.9	11 350.2	...	Production		1
...	57.2	-	497.9	-	...	Exportations		2
...	63.6	-	340.8	-	...	Importations		3
...	-35.7	-	924.7	-	...	Transferts inter-régions		4
...	14.9	-	142.9	-	...	Variation des stocks		5
...	-	-	-2.8	-	...	Transferts inter-produits		6
...	36.5	-	-187.1	-	...	Autres ajustements		7
...	838.2	353.7	8 195.7	11 350.2	...	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
...	-	-	42.4	-	...	a) Énergie électrique - par services		9
...	-	11.1	9.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries		10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé		11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés		12
...	-	-	2.4	-	...	e) Production de vapeur		13
...	838.2	342.7	8 141.2	11 350.2	...	Disponibilité nette		14
...	-	-	532.8	✖	...	Autoconsommation		15
...	0.8	-	1 565.7	✖	...	Usage non-énergétique		16
...	837.4	342.7	8 916.4	✖	...	Usage énergétique - écoulement final		17
...	-	-	X	✖	...	Mines de fer		18
...	-	-	24.5	✖	...	Total minier		19
...	-	-	24.1	✖	...	Pâtes et papier et scieries		20
...	828.0	342.7	39.1	✖	...	Sidérurgie		21
...	-	-	4.3	✖	...	Fonte et affinage		22
...	-	-	26.5	✖	...	Fabricants de ciment		23
...	-	-	-	✖	...	Raffinage pétrolier		24
...	-	-	19.9	✖	...	Produits chimiques		25
...	9.4	-	40.6	✖	...	Manufacturier - autres		26
...	837.4	342.7	154.5	✖	...	Total manufacturier		27
...	-	-	15.3	✖	...	Forestier		28
...	-	-	49.6	✖	...	Construction		29
...	837.4	342.7	244.0	✖	...	Total industriel		30
...	-	-	151.3	✖	...	Sociétés ferroviaires		31
...	-	-	482.1	✖	...	Lignes aériennes		34
...	-	-	143.1	✖	...	Maritimes		37
...	-	-	0.7	✖	...	Pipelines		38
...	-	-	554.6	✖	...	Transport commercial et en commun		39
...	-	-	3 544.2	✖	...	Ventes au détail (pompes)		40
...	-	-	4 876.1	✖	...	Transport		41
...	-	-	212.5	✖	...	Agriculture		42
...	-	-	77.7	✖	...	Domestique		43
...	-	-	42.3	✖	...	Administration publique		44
...	-	-	463.8	✖	...	Commerces et autres institutions		45
...	-	-	-	✖	...	Différence statistique		46
						terajoules		
92 651	24 385	6 583	285 300	40 861	...	Production		1
230 194	1 648	-	18 547	-	250 389	Exportations		2
192 090	1 834	-	13 659	-	207 582	Importations		3
727 279	-1 029	-	33 050	-	759 300	Transferts inter-régions		4
135 581	429	-	4 026	-	140 036	Variation des stocks		5
-	-	-	641	-	641	Transferts inter-produits		6
-7 830	1 053	-	-7 522	-	-14 299	Autres ajustements		7
638 415	24 166	6 583	302 556	40 861	...	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
96 785	-	-	1 764	-	98 549	a) Énergie électrique - par services		9
5 258	-	206	401	-	5 865	b) Énergie électrique - par industries		10
32 923	-	-	-	-	32 923	c) Coke et gaz manufacturé		11
264 980	-	-	-	-	264 980	d) Produits raffinés		12
781	-	-	102	-	883	e) Production de vapeur		13
237 688	24 166	6 377	300 289	40 861	609 380	Disponibilité nette		14
...	-	-	22 175	✖	26 799	Autoconsommation		15
...	22	-	60 525	✖	74 022	Usage non-énergétique		16
...	24 143	6 377	214 140	✖	508 560	Usage énergétique - écoulement final		17
...	-	-	X	✖	X	Mines de fer		18
...	-	-	977	✖	6 935	Total minier		19
...	-	-	985	✖	15 858	Pâtes et papier et scieries		20
...	23 872	6 377	1 613	✖	51 066	Sidérurgie		21
...	-	-	168	✖	2 268	Fonte et affinage		22
...	-	-	1 115	✖	7 237	Fabricants de ciment		23
...	-	-	-	✖	4 138	Raffinage pétrolier		24
...	-	-	827	✖	17 137	Produits chimiques		25
...	271	-	1 618	✖	47 623	Manufacturier - autres		26
...	24 143	6 377	6 327	✖	145 325	Total manufacturier		27
...	-	-	593	✖	593	Forestier		28
...	-	-	1 920	✖	2 266	Construction		29
...	24 143	6 377	9 818	✖	155 119	Total industriel		30
...	-	-	5 854	✖	5 854	Sociétés ferroviaires		31
...	-	-	17 321	✖	17 321	Lignes aériennes		34
...	-	-	5 825	✖	5 825	Maritimes		37
...	-	-	28	✖	19 142	Pipelines		38
...	-	-	21 127	✖	24 734	Transport commercial et en commun		39
...	-	-	124 137	✖	124 137	Ventes au détail (pompes)		40
...	-	-	174 292	✖	197 012	Transport		41
...	-	-	7 910	✖	11 960	Agriculture		42
...	-	-	3 005	✖	63 278	Domestique		43
...	-	-	1 568	✖	5 705	Administration publique		44
...	-	-	17 547	✖	75 486	Commerces et autres institutions		45
...	-	-	-2	✖	-	Différence statistique		46

TABLE 88. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire (voir intro)	Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	169.8	193.9	-	85 799.2	429.1
2 Exports	-	2 557.5	13 616.3	2 622.8	6 764.2	-
3 Imports	7 803.6	3 581.0	948.9	323.2	1 665.2	-
4 Inter-regional transfers	1 450.9	18 580.7	32 395.7	4 271.1	80.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 322.0	97.3	107.0	-97.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	15.2	1.0	890.9	123.7	-	-
8 Availability	10 591.7	19 677.6	20 706.2	2 192.9	80 780.2	429.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 713.0	-	1 181.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	423.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	3 356.9	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 677.7	66.0	419.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	456.6	-	-	-5 547.5
14 Net supply	521.8	-	18 578.1	1 773.7	80 780.2	5 976.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	6 575.9	-
16 Non-energy use	32.7	-	349.2	1 048.6	-	-
17 Energy use - final demand	489.1	-	18 228.9	1 052.2	101 489.9	5 976.6
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	132.9	38.8	3 320.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	592.6	-	6 889.2	-
21 Iron and steel	-	-	1 246.4	-	4 051.7	-
22 Smelting and refining	-	-	223.1	-	683.5	-
23 Cement	453.3	-	16.8	-	604.4	-
24 Petroleum refining	-	-	266.6	-	1 644.8	-
25 Chemicals	-	-	727.8	-	3 001.7	5 534.1
26 Other manufacturing	35.8	-	3 218.3	16.3	12 260.8	287.4
27 Total manufacturing	489.1	-	6 291.6	16.3	29 136.0	5 821.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	6.0	47.2	-	-
30 Total industrial	489.1	-	6 430.5	102.3	32 456.8	5 821.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 609.4	-	142.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	30.9	278.8	273.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 640.3	278.8	415.7	-
42 Agriculture	-	-	191.9	41.2	2 127.0	12.3
43 Residential	-	-	6 424.7	144.7	31 790.8	-
44 Public administration	-	-	150.7	4.0	2 670.0	133.2
45 Commercial and other institutional	-	-	3 390.9	409.5	32 029.7	9.6
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-3.5	-
terajoules						
1 Production	-	6 617	7 389	-	308 877	1 180
2 Exports	-	99 666	518 779	69 597	24 351	-
3 Imports	226 252	139 550	36 154	8 948	5 995	-
4 Inter-regional transfers	28 047	724 090	1 234 276	109 749	288	-
5 Stock variation (change and adj.)	-38 606	3 792	4 077	-2 822	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	245	39	33 942	4 092	-	-
8 Availability	293 150	766 838	788 905	56 014	290 809	1 180
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	180 709	-	45 027	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16 143	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	97 351	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	766 839	2 515	11 998	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	17 396	-	-	-15 256
14 Net supply	15 091	-1	707 824	44 017	290 809	16 436
15 Producer consumption	-	-	-	-	23 673	-
16 Non-energy use	905	-	13 304	25 544	-	-
17 Energy use - final demand	14 186	-	694 520	27 356	365 364	16 436
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	5 062	991	11 955	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22 578	-	24 801	-
21 Iron and steel	-	-	47 489	-	14 586	-
22 Smelting and refining	-	-	8 501	-	2 461	-
23 Cement	13 148	-	642	-	2 176	-
24 Petroleum refining	-	-	10 156	-	5 921	-
25 Chemicals	-	-	27 729	-	10 806	15 219
26 Other manufacturing	1 038	-	122 617	416	44 133	790
27 Total manufacturing	14 186	-	239 710	416	104 889	16 009
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	229	1 205	-	-
30 Total industrial	14 186	-	245 001	2 612	116 845	16 009
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	61 320	-	513	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 176	7 118	983	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	62 496	7 118	1 496	-
42 Agriculture	-	-	7 310	1 052	7 657	34
43 Residential	-	-	244 781	3 694	114 447	-
44 Public administration	-	-	5 740	102	9 612	366
45 Commercial and other institutional	-	-	129 193	10 726	115 307	26
46 Statistical difference	-	-1	-	-4	-13	-



**TABEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -**

**Ontario**

**- 1997 Trimestre 3 -**

**Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	2 511.4	1 046.0	23 138.8	27 282.1	...	Production	1
...	210.5	-	1 547.5	-	...	Exportations	2
...	223.2	-	625.7	-	...	Importations	3
...	-36.6	-	2 485.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	112.9	-	201.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-12.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	113.5	-	- 676.9	-	...	Autres ajustements	7
...	2 488.1	1 046.0	23 811.5	27 282.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	77.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	31.8	28.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	8.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2 488.1	1 014.2	23 697.3	27 282.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 659.5	*	...	Autoconsommation	15
...	2.9	-	4 468.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	2 485.3	1 014.2	17 243.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	114.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	107.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 450.9	1 014.2	143.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	11.1	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	64.5	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	70.3	*	...	Produits chimiques	25
...	34.4	-	152.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2 485.3	1 014.2	549.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	43.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	115.3	*	...	Construction	29
...	2 485.3	1 014.2	822.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	452.2	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 247.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	269.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 606.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 020.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	13 598.2	*	...	Transport	41
...	-	-	591.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	723.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	145.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 362.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-1.3	*	...	Différence statistique	46
		terajoules					
324 063	72 403	19 466	850 557	98 215	...	Production	1
712 393	6 069	-	57 658	-	776 119	Exportations	2
416 898	6 436	-	25 033	-	448 367	Importations	3
2 096 450	-1 054	-	90 371	-	2 185 766	Transferts inter-régions	4
-33 559	3 254	-	7 245	-	-23 060	Variation des stocks	5
-	-	-	2 243	-	2 243	Transferts inter-produits	6
38 319	3 271	-	-26 447	-	15 143	Autres ajustements	7
2 196 894	71 733	19 466	876 853	98 215	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
225 736	-	-	3 209	-	228 945	a) Énergie électrique - par services	9
16 143	-	591	1 167	-	17 901	b) Énergie électrique - par industries	10
97 351	-	-	-	-	97 351	c) Coke et gaz manufacturé	11
781 351	-	-	-	-	781 351	d) Produits raffinés	12
2 140	-	-	360	-	2 500	e) Production de vapeur	13
1 074 173	71 733	18 875	872 117	98 215	2 135 113	Disponibilité nette	14
...	-	-	69 114	*	92 787	Autoconsommation	15
...	82	-	168 657	*	208 492	Usage non-énergétique	16
...	71 651	18 875	625 516	*	1 833 901	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	4 510	*	22 518	Total minier	19
...	-	-	4 401	*	51 780	Pâtes et papier et scieries	20
...	70 658	18 875	5 946	*	157 554	Sidérurgie	21
...	-	-	430	*	11 392	Fonte et affinage	22
...	-	-	2 712	*	18 677	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	16 077	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 928	*	56 682	Produits chimiques	25
...	993	-	6 103	*	176 096	Manufacturier - autres	26
...	71 651	18 875	22 520	*	488 257	Total manufacturier	27
...	-	-	1 665	*	1 665	Forestier	28
...	-	-	4 461	*	5 894	Construction	29
...	71 651	18 875	33 157	*	518 334	Total industriel	30
...	-	-	17 491	*	17 491	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	44 826	*	44 826	Lignes aériennes	34
...	-	-	10 962	*	10 962	Maritimes	37
...	-	-	58	*	61 891	Pipelines	38
...	-	-	61 195	*	70 472	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	350 824	*	350 824	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	485 356	*	556 466	Transport	41
...	-	-	22 057	*	38 110	Agriculture	42
...	-	-	28 018	*	390 940	Domestique	43
...	-	-	5 456	*	21 276	Administration publique	44
...	-	-	51 473	*	306 724	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-49	*	-67	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	343.2	373.0	2 897.5	42.0	1 223.8	262.1
2 Exports	40.1	-	100.8	-	17.1	35.6
3 Imports	-	-	78.6	0.9	36.8	-
4 Inter-regional transfers	16.3	-	569.3	14.1	146.5	26.1
5 Stock variation (change and adj.)	58.5	-	87.0	10.3	64.8	31.2
6 Inter-product transfers	- 156.0	-2.8	164.7	-37.4	114.2	-71.9
7 Other adjustments	27.7	-	-7.3	4.0	-3.7	-2.2
8 Availability	132.5	370.2	3 515.0	13.3	1 435.7	147.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	1.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.9
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	132.5	370.2	3 515.0	13.3	1 435.4	145.0
15 Producer consumption	6.2	370.2	0.1	-	1.8	3.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 514.8	13.3	1 433.6	141.6
18 Iron mines	-	-	-	-	X	X
19 Total mining	-	-	-	-	15.5	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5.8	0.7
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.0	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	3.4	0.8
23 Cement	-	-	-	-	0.4	-
25 Chemicals	-	-	-	-	0.4	0.3
26 Other manufacturing	-	-	-	0.2	25.4	0.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.3	41.3	2.6
28 Forestry	-	-	-	-	15.2	0.1
29 Construction	-	-	-	-	40.9	8.7
30 Total industrial	-	-	-	0.3	113.0	12.6
31 Railways	-	-	-	-	151.3	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	31.0	2.3
36 Foreign marine	-	-	-	-	14.7	-
38 Pipelines	-	-	-	-	0.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	80.9	-	473.7	-
40 Retail pump sales	-	-	3 222.2	-	322.1	-
41 Transportation	-	-	3 303.1	-	993.4	2.3
42 Agriculture	-	-	77.9	0.5	119.0	14.0
43 Residential	-	-	-	5.5	-	70.9
44 Public administration	-	-	9.8	0.1	15.0	0.3
45 Commercial and other institutional	-	-	124.0	7.0	193.2	41.5
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
	terajoules					
1 Production	9 458	15 566	100 428	1 582	47 336	10 139
2 Exports	1 024	-	3 495	1	662	1 376
3 Imports	-	-	2 725	34	1 424	-
4 Inter-regional transfers	446	-	19 732	531	5 666	1 008
5 Stock variation (change and adj.)	1 659	-	3 016	389	2 508	1 207
6 Inter-product transfers	-4 388	- 117	5 707	-1 409	4 419	-2 781
7 Other adjustments	778	-	- 252	152	- 142	-85
8 Availability	3 610	15 449	121 828	500	55 532	5 698
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	56
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	33
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 610	15 449	121 828	500	55 521	5 608
15 Producer consumption	159	15 449	5	-	71	132
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	121 823	500	55 450	5 475
18 Iron mines	-	-	-	-	X	X
19 Total mining	-	-	-	-	600	43
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	224	27
21 Iron and steel	-	-	-	-	232	-
22 Smelting and refining	-	-	-	1	131	32
23 Cement	-	-	-	-	14	-
25 Chemicals	-	-	-	-	14	13
26 Other manufacturing	-	-	-	9	983	29
27 Total manufacturing	-	-	-	10	1 598	101
28 Forestry	-	-	-	-	589	4
29 Construction	-	-	-	-	1 582	338
30 Total industrial	-	-	-	10	4 369	487
31 Railways	-	-	-	-	5 854	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	1 198	87
36 Foreign marine	-	-	-	-	567	-
38 Pipelines	-	-	-	-	28	-
39 Road transport and urban transit	-	-	2 806	-	18 321	-
40 Retail pump sales	-	-	111 680	-	12 457	-
41 Transportation	-	-	114 486	-	38 425	87
42 Agriculture	-	-	2 701	18	4 604	543
43 Residential	-	-	-	206	-	2 743
44 Public administration	-	-	340	3	579	12
45 Commercial and other institutional	-	-	4 297	263	7 473	1 604
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

- 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
405.7	132.3	--	482.6	1 598.7	7 760.9	Production	1
24.2	7.6	--	--	272.5	497.9	Exportations	2
0.5	54.2	3.8	6.2	159.7	340.8	Importations	3
- 134.2	-5.8	8.0	64.3	220.2	924.7	Transferts inter-régions	4
-99.3	--	--	32.3	-42.1	142.9	Variation des stocks	5
28.0	--	--	-7.2	-34.4	-2.8	Transferts inter-produits	6
-6.3	--	-0.1	-1.7	- 197.6	- 187.1	Autres ajustements	7
368.7	173.1	11.7	511.9	1 516.3	8 195.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
40.7	--	--	--	--	42.4	a) Énergie électrique - par services	9
8.8	--	--	--	--	9.7	b) Énergie électrique - par industries	10
2.4	--	--	--	--	2.4	c) Production de vapeur	13
316.8	173.1	11.7	511.9	1 516.3	8 141.2	Disponibilité nette	14
58.0	92.5	--	--	0.5	532.8	Autoconsommation	15
--	49.9	--	--	1 515.8	1 565.7	Usage non-énergétique	16
258.9	30.7	11.7	511.9	--	5 916.4	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
1.3	6.6	--	--	--	24.5	Total minier	19
17.6	--	--	--	--	24.1	Pâtes et papier et scieries	20
33.1	--	--	--	--	39.1	Sidérurgie	21
0.1	--	--	--	--	4.3	Fonte et affinage	22
7.8	18.3	--	--	--	26.5	Fabricants de ciment	23
19.2	--	--	--	--	19.9	Produits chimiques	25
8.4	5.8	--	--	--	40.6	Manufacturier - autres	26
86.2	24.1	--	--	--	154.5	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	15.3	Forestier	28
--	--	--	--	--	49.6	Construction	29
87.5	30.7	--	--	--	244.0	Total industriel	30
--	--	--	--	--	151.3	Sociétés ferrovières	31
--	--	0.4	391.0	--	391.4	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	90.7	--	90.7	Lignes aériennes étrangères	33
66.6	--	--	--	--	99.8	Lignes maritimes domestiques	35
28.7	--	--	--	--	43.3	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	0.7	Pipelines	38
--	--	--	--	--	554.6	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	3 544.2	Ventes au détail (pompes)	40
95.2	--	0.4	481.7	--	4 876.1	Transport	41
1.0	--	--	--	--	212.5	Agriculture	42
1.4	--	--	--	--	77.7	Domestique	43
3.4	--	0.2	13.6	--	42.3	Administration publique	44
70.4	--	11.2	16.6	--	463.8	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
16 929	5 605	--	17 341	60 916	285 300	Production	1
1 010	321	--	--	10 659	18 547	Exportations	2
21	2 297	127	223	6 808	13 659	Importations	3
-5 601	- 245	268	2 311	8 935	33 050	Transferts inter-régions	4
-4 142	--	--	1 161	-1 773	4 026	Variation des stocks	5
1 170	--	-1	- 260	-1 700	641	Transferts inter-produits	6
- 264	--	-2	-61	-7 646	-7 522	Autres ajustements	7
15 388	7 337	393	18 393	58 428	302 556	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 697	--	--	--	--	1 764	a) Énergie électrique - par services	9
368	--	--	--	--	401	b) Énergie électrique - par industries	10
102	--	--	--	--	102	c) Production de vapeur	13
13 221	7 337	393	18 393	58 428	300 289	Disponibilité nette	14
2 419	3 921	--	--	18	22 175	Autoconsommation	15
--	2 115	--	--	58 410	60 525	Usage non-énergétique	16
10 803	1 301	393	18 393	--	214 140	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
54	280	--	--	--	977	Total minier	19
734	--	--	--	--	985	Pâtes et papier et scieries	20
1 381	--	--	--	--	1 613	Sidérurgie	21
4	--	--	--	--	168	Fonte et affinage	22
325	776	--	--	--	1 115	Fabricants de ciment	23
801	--	--	--	--	827	Produits chimiques	25
351	246	--	--	--	1 618	Manufacturier - autres	26
3 596	1 021	--	--	--	6 327	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	593	Forestier	28
--	--	--	--	--	1 920	Construction	29
3 651	1 301	--	--	--	9 818	Total industriel	30
--	--	--	--	--	5 854	Sociétés ferrovières	31
--	--	13	14 048	--	14 061	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	3 260	--	3 260	Lignes aériennes étrangères	33
2 777	--	--	--	--	4 062	Lignes maritimes domestiques	35
1 196	--	--	--	--	1 763	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	28	Pipelines	38
--	--	--	--	--	21 127	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	124 137	Ventes au détail (pompes)	40
3 973	--	13	17 308	--	174 292	Transport	41
44	--	--	--	--	7 910	Agriculture	42
57	--	--	--	--	3 005	Domestique	43
140	--	6	488	--	1 568	Administration publique	44
2 939	--	374	597	--	17 547	Commerces et autres institutions	45
-2	--	--	--	--	-2	Différence statistique	46



TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	1 033.8	1 156.5	8 319.6	251.4	3 197.2	1 120.3
2 Exports	99.2	-	336.3	1.5	54.3	151.5
3 Imports	-	-	146.1	1.8	43.9	2.1
4 Inter-regional transfers	-5.8	-	1 347.2	44.9	497.5	141.2
5 Stock variation (change and adj.)	83.8	-	-20.4	-20.5	59.0	-25.7
6 Inter-product transfers	- 554.5	-12.1	550.3	- 274.6	380.9	-90.7
7 Other adjustments	52.1	-	-73.1	16.8	41.9	-9.5
8 Availability	342.6	1 144.4	9 974.3	59.3	4 048.2	1 037.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.4	5.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2.5
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	342.6	1 144.4	9 974.3	59.3	4 045.8	1 030.0
15 Producer consumption	15.6	1 144.4	0.4	-	4.3	10.0
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	9 973.9	59.3	4 041.5	1 020.0
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	-	85.2	11.6
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	-	17.1	5.0
21 Iron and steel	x	-	-	-	19.9	-
22 Smelting and refining	x	-	-	-	7.7	3.2
23 Cement	x	-	-	-	1.5	-
25 Chemicals	x	-	-	-	1.3	1.1
26 Other manufacturing	x	-	-	1.1	80.1	3.9
27 Total manufacturing	x	-	-	1.1	127.4	13.2
28 Forestry	x	-	-	-	42.0	1.0
29 Construction	x	-	-	-	99.9	15.4
30 Total industrial	x	-	-	1.2	354.6	41.1
31 Railways	x	-	-	-	452.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	63.8	5.1
36 Foreign marine	x	-	-	-	30.1	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1.5	-
39 Road transport and urban transit	x	-	235.0	-	1 371.5	-
40 Retail pump sales	x	-	9 146.0	-	874.5	-
41 Transportation	x	-	9 381.0	-	2 793.5	5.1
42 Agriculture	x	-	207.2	3.7	321.3	54.3
43 Residential	x	-	-	33.5	-	667.4
44 Public administration	x	-	29.1	2.4	48.3	9.7
45 Commercial and other institutional	x	-	356.6	18.4	523.8	242.4
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
	terajoules					
1 Production	28 510	48 260	288 358	9 473	123 668	43 333
2 Exports	2 543	-	11 655	57	2 100	5 860
3 Imports	-	-	5 066	68	1 696	81
4 Inter-regional transfers	- 118	-	46 695	1 693	19 244	5 463
5 Stock variation (change and adj.)	2 366	-	- 706	- 771	2 281	- 995
6 Inter-product transfers	-15 688	- 505	19 073	-10 347	14 735	-3 510
7 Other adjustments	1 480	-	-2 532	635	1 622	- 368
8 Availability	9 276	47 755	345 710	2 235	156 584	40 135
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	93	198
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	97
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9 276	47 755	345 710	2 235	156 491	39 841
15 Producer consumption	397	47 755	13	-	165	387
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	345 697	2 235	156 326	39 454
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining	x	-	-	-	3 295	447
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	1	661	192
21 Iron and steel	x	-	-	-	769	-
22 Smelting and refining	x	-	-	1	297	124
23 Cement	x	-	-	-	57	-
25 Chemicals	x	-	-	-	49	43
26 Other manufacturing	x	-	-	41	3 097	150
27 Total manufacturing	x	-	-	43	4 929	509
28 Forestry	x	-	-	1	1 625	39
29 Construction	x	-	-	-	3 866	594
30 Total industrial	x	-	-	44	13 715	1 590
31 Railways	x	-	-	-	17 491	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	2 468	198
36 Foreign marine	x	-	-	-	1 163	-
38 Pipelines	x	-	-	-	58	-
39 Road transport and urban transit	x	-	8 146	-	53 048	-
40 Retail pump sales	x	-	317 000	-	33 824	-
41 Transportation	x	-	325 147	-	108 053	198
42 Agriculture	x	-	7 182	141	12 428	2 101
43 Residential	x	-	-	1 263	-	25 815
44 Public administration	x	-	1 007	92	1 869	374
45 Commercial and other institutional	x	-	12 360	695	20 261	9 377
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -				Ontario	-	1997 Trimestre 3	-	Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products			
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits			
milliers de mètres cubes								
1 404.2	349.9	--	1 187.0	5 118.9	23 138.8	Production		1
139.0	15.5	--	51.5	698.8	1 547.5	Exportations		2
2.7	114.2	6.7	8.7	299.5	625.7	Importations		3
- 231.5	-12.7	16.5	193.8	494.0	2 485.2	Transferts inter-régions		4
-11.4	--	--	52.6	84.2	201.7	Variation des stocks		5
63.0	--	--	60.4	- 134.7	-12.1	Transferts inter-produits		6
-53.2	--	-0.3	-16.6	- 635.1	- 676.9	Autres ajustements		7
1 057.6	436.0	22.9	1 329.2	4 359.5	23 811.5	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
70.0	--	--	--	--	77.5	a) Énergie électrique - par services		9
25.6	--	--	--	--	28.1	b) Énergie électrique - par industries		10
8.6	--	--	--	--	8.6	e) Production de vapeur		13
953.3	436.0	22.9	1 329.2	4 359.5	23 697.3	Disponibilité nette		14
228.5	254.8	--	--	1.6	1 659.5	Autoconsommation		15
--	110.8	--	--	4 357.9	4 468.7	Usage non-énergétique		16
724.9	70.4	22.9	1 330.5	--	17 243.4	Usage énergétique - écoulement final		17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer		18
4.3	13.9	--	--	--	114.9	Total minier		19
85.0	--	--	--	--	107.1	Pâtes et papier et scieries		20
124.1	--	--	--	--	143.9	Sidérurgie		21
0.2	--	--	--	--	11.1	Fonte et affinage		22
22.7	40.3	--	--	--	64.5	Fabricants de ciment		23
68.0	--	--	--	--	70.3	Produits chimiques		25
51.0	16.2	--	--	--	152.2	Manufacturier - autres		26
350.9	56.5	--	--	--	549.2	Total manufacturier		27
--	--	--	--	--	43.1	Forestier		28
--	--	--	--	--	115.3	Construction		29
355.2	70.4	--	--	--	822.5	Total industriel		30
--	--	--	--	--	452.2	Sociétés ferroviaires		31
--	--	1.2	1 052.3	--	1 053.5	Lignes aériennes canadiennes		32
--	--	--	194.2	--	194.2	Lignes aériennes étrangères		33
111.7	--	--	--	--	180.6	Lignes maritimes domestiques		35
59.3	--	--	--	--	89.3	Lignes maritimes étrangères		36
--	--	--	--	--	1.5	Pipelines		38
--	--	--	--	--	1 606.5	Transport commercial et en commun		39
--	--	--	--	--	10 020.5	Ventes au détail (pompes)		40
170.9	--	1.2	1 246.5	--	13 598.2	Transport		41
4.9	--	--	--	--	591.5	Agriculture		42
22.5	--	--	--	--	723.5	Domestique		43
17.6	--	0.5	38.0	--	145.5	Administration publique		44
153.8	--	21.2	46.0	--	1 362.2	Commerces et autres institutions		45
--	-0.1	--	-1.2	--	-1.3	Différence statistique		46
terajoules								
58 596	14 830	--	42 650	192 879	850 557	Production		1
5 800	656	--	1 849	27 138	57 658	Exportations		2
113	4 840	225	313	12 632	25 033	Importations		3
-9 661	- 537	553	6 964	20 075	90 371	Transferts inter-régions		4
- 475	--	1	1 891	3 654	7 245	Variation des stocks		5
2 630	--	-1	2 169	-6 312	2 243	Transferts inter-produits		6
-2 220	--	-9	- 596	-24 459	-26 447	Autres ajustements		7
44 132	18 477	766	47 760	164 024	876 853	Disponibilité		8
						Transformé en autres combustibles:		
2 919	--	--	--	--	3 209	a) Énergie électrique - par services		9
1 070	--	--	--	--	1 167	b) Énergie électrique - par industries		10
360	--	--	--	--	360	e) Production de vapeur		13
39 783	18 477	766	47 760	164 024	872 117	Disponibilité nette		14
9 533	10 800	--	--	62	69 114	Autoconsommation		15
--	4 696	--	--	163 962	168 657	Usage non-énergétique		16
30 252	2 984	766	47 803	--	625 516	Usage énergétique - écoulement final		17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer		18
179	589	--	--	--	4 510	Total minier		19
3 546	--	--	--	--	4 401	Pâtes et papier et scieries		20
5 178	--	--	--	--	5 946	Sidérurgie		21
8	--	--	--	--	430	Fonte et affinage		22
947	1 708	--	--	--	2 712	Fabricants de ciment		23
2 837	--	--	--	--	2 928	Produits chimiques		25
2 128	687	--	--	--	6 103	Manufacturier - autres		26
14 644	2 394	--	--	--	22 520	Total manufacturier		27
--	--	--	--	--	1 665	Forestier		28
--	--	--	--	--	4 461	Construction		29
14 823	2 984	--	--	--	33 137	Total industriel		30
--	--	--	--	--	17 491	Sociétés ferroviaires		31
--	--	40	37 807	--	37 848	Lignes aériennes canadiennes		32
--	--	--	6 978	--	6 978	Lignes aériennes étrangères		33
4 660	--	--	--	--	7 326	Lignes maritimes domestiques		35
2 473	--	--	--	--	3 636	Lignes maritimes étrangères		36
--	--	--	--	--	58	Pipelines		38
--	--	--	--	--	61 195	Transport commercial et en commun		39
--	--	--	--	--	350 824	Ventes au détail (pompes)		40
7 133	--	40	44 786	--	485 356	Transport		41
205	--	--	--	--	22 057	Agriculture		42
941	--	--	--	--	28 018	Domestique		43
733	--	16	1 365	--	5 456	Administration publique		44
6 417	--	709	1 652	--	51 473	Commerces et autres institutions		45
-2	-3	--	-44	--	-49	Différence statistique		46

Ontario - 1997

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	861.2	25.4	334.0	259.3	118.7	1 598.7
2 Exports	91.2	--	66.0	110.6	4.7	272.5
3 Imports	11.4	--	112.8	35.3	0.2	159.7
4 Inter-regional transfers	24.1	--	53.2	-48.4	191.2	220.2
5 Stock variation (change and adj.)	-6.2	-2.5	-28.7	9.6	-14.3	-42.1
6 Inter-product transfers	84.4	-12.8	--	-3.6	- 102.4	-34.4
7 Other adjustments	-49.4	1.4	0.3	6.0	- 155.8	- 197.6
8 Availability	846.8	16.5	463.0	128.3	61.7	1 516.3
15 Producer consumption	--	--	--	0.5	--	0.5
16 Final demand	846.8	16.5	463.0	127.9	61.7	1 515.8
19 Total mining	--	--	--	2.2	--	2.2
27 Total manufacturing	846.8	--	94.6	36.7	--	978.1
28 Forestry	--	--	--	1.1	--	1.1
29 Construction	--	--	367.9	1.9	--	369.9
41 Transportation	--	--	--	26.8	--	26.8
42 Agriculture	--	--	--	3.9	--	3.9
44 Public administration	--	--	--	0.8	--	0.8
45 Commercial and other institutional	--	16.5	0.4	54.3	61.7	133.0
46 Statistical difference	--	--	--	--	--	--

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	--	--	--	--	--	--
2 Exports	--	--	--	--	--	--
3 Imports	--	--	--	13.7	4 198.7	4 212.5
4 Inter-regional transfers	162.3	--	415.6	--	--	577.8
5 Stock variation (change and adj.)	150.8	--	59.9	2.0	283.0	495.7
7 Other adjustments	0.5	--	9.6	--	--	10.1
8 Availability	12.0	--	365.3	11.8	3 915.7	4 304.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11.5	--	365.3	--	2 600.7	2 977.4
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	--	--	--
11 (c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	1 135.3	1 135.3
13 (e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	0.5	--	--	11.8	179.7	192.0
15 Producer consumption	--	--	--	--	--	--
16 Non-energy use	--	--	--	11.8	--	11.8
17 Energy use - final demand	0.5	--	--	--	179.7	180.3
19 Total mining	--	--	--	--	--	--
20 Pulp and paper and sawmills	--	--	--	--	--	--
21 Iron and steel	--	--	--	--	--	--
22 Smelting and refining	--	--	--	--	--	--
23 Cement	0.5	--	--	--	173.1	173.6
25 Chemicals	--	--	--	--	--	--
26 Other manufacturing	--	--	--	--	6.7	6.7
27 Total manufacturing	0.5	--	--	--	179.7	180.3
43 Residential	--	--	--	--	--	--
44 Public administration	--	--	--	--	--	--
45 Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--



Ontario - 1997

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 956.4	69.1	775.8	735.4	582.2	5 118.9	Production	1
229.1	--	127.9	326.7	15.1	698.8	Exportations	2
11.4	--	178.9	108.4	0.8	299.5	Importations	3
45.4	-3.8	110.9	- 128.1	469.5	494.0	Transferts inter-régions	4
-38.8	1.6	30.5	23.2	67.8	84.2	Variation des stocks	5
222.3	-17.8	-0.2	-4.8	- 334.2	- 134.7	Transferts inter-produits	6
- 181.1	0.6	-0.3	7.6	- 461.9	- 635.1	Autres ajustements	7
2 864.2	46.6	906.6	368.6	173.5	4 359.5	Disponibilité	8
--	--	--	1.6	--	1.6	Autoconsommation	15
2 864.2	46.6	906.6	367.0	173.5	4 357.9	Écoulement final	16
--	--	--	6.0	--	6.0	Total minier	19
2 864.2	--	294.0	115.1	--	3 273.3	Total manufacturier	27
--	--	--	3.4	--	3.4	Forestier	28
--	--	612.2	5.7	--	617.9	Construction	29
--	--	--	71.8	--	71.8	Transport	41
--	--	--	11.5	--	11.5	Agriculture	42
--	--	--	2.8	--	2.8	Administration publique	44
--	46.6	0.4	150.7	173.5	371.2	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
--	--	--	39.4	7 764.1	7 803.6	Importations	3
408.0	--	1 042.9	--	--	1 450.9	Transferts inter-régions	4
- 178.8	--	0.6	6.8	-1 150.6	-1 322.0	Variation des stocks	5
1.1	--	14.0	--	--	15.2	Autres ajustements	7
587.9	--	1 056.4	32.7	8 914.7	10 591.7	Disponibilité	8
586.8	--	1 056.4	--	5 069.8	6 713.0	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	3 356.9	3 356.9	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
1.1	--	--	32.7	488.0	521.8	e) Production de vapeur	13
--	--	--	--	--	--	Disponibilité nette	14
--	--	--	32.7	--	32.7	Autoconsommation	15
1.1	--	--	--	488.0	489.1	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
--	--	--	--	--	--	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
1.1	--	--	--	452.2	453.3	Fonte et affinage	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	35.8	35.8	Produits chimiques	25
1.1	--	--	--	488.0	489.1	Manufacturier - autres	26
--	--	--	--	--	--	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	163.7	-	-	8 221.7	-
2 Exports	-	12 340.5	2 886.2	410.4	3 212.0	-
3 Imports	0.2	-	-	-	-5.8	-
4 Inter-regional transfers	29.9	12 168.5	3 183.7	427.5	- 476.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	-18.6	-0.5	-2.4	-6.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-5.8	7.8	27.2	10.7	-	-
8 Availability	42.8	-	327.2	33.8	4 527.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.2	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	30.9	-	327.2	33.8	4 527.9	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	1 134.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	30.9	-	327.2	33.8	3 431.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.6	99.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	6.9	-	29.6	0.3	413.1	-
27 Total manufacturing	30.9	-	75.4	0.3	1 137.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.5	6.3	-	-
30 Total industrial	30.9	-	79.0	8.2	1 236.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	146.7	-	146.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	11.1	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	146.7	11.1	146.8	-
42 Agriculture	-	-	5.5	6.7	219.9	-
43 Residential	-	-	44.3	2.0	944.2	-
44 Public administration	-	-	1.4	1.0	113.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	50.4	4.8	769.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	6 379	-	-	29 598	-
2 Exports	-	480 909	109 962	10 912	11 563	-
3 Imports	6	-	-	-	-21	-
4 Inter-regional transfers	552	474 206	121 300	11 349	-1 714	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 535	-19	-92	- 153	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 170	304	1 038	273	-	-
8 Availability	923	-	12 467	863	16 301	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	326	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	7	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	590	-	12 467	863	16 301	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	4 083	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	590	-	12 467	863	12 353	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	41	356	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	210	-	1 127	8	1 487	-
27 Total manufacturing	590	-	2 874	8	4 096	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	134	161	-	-
30 Total industrial	590	-	3 008	209	4 452	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 588	-	527	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1	283	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 589	283	529	-
42 Agriculture	-	-	210	171	792	-
43 Residential	-	-	1 687	51	3 399	-
44 Public administration	-	-	54	26	410	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 919	123	2 771	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire -**

**Manitoba**

**- 1997 Trimestre 3**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	37.6	...	Production	1
...	-	-	68.4	-	...	Exportations	2
...	-	-	21.1	-	...	Importations	3
...	-	-	687.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.7	-	- 168.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.4	-	-31.9	-	...	Autres ajustements	7
...	1.1	-	776.0	37.6	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	2.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.1	-	772.2	37.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	x	...	Autoconsommation	15
...	-	-	50.1	x	...	Usage non-énergétique	16
...	1.1	-	722.1	x	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	...	Mines de fer	18
...	-	-	4.0	x	...	Total minier	19
...	X	-	X	x	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	x	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	x	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	x	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	x	...	Produits chimiques	25
...	1.1	-	0.7	x	...	Manufacturier - autres	26
...	1.1	-	2.7	x	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.7	x	...	Forestier	28
...	-	-	10.9	x	...	Construction	29
...	1.1	-	18.3	x	...	Total industriel	30
...	-	-	33.1	x	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	56.4	x	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	x	...	Maritimes	37
...	-	-	-	x	...	Pipelines	38
...	-	-	78.7	x	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	336.2	x	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	504.3	x	...	Transport	41
...	-	-	141.6	x	...	Agriculture	42
...	-	-	0.1	x	...	Domestique	43
...	-	-	18.3	x	...	Administration publique	44
...	-	-	39.5	x	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	x	...	Différence statistique	46
						terajoules	
35 977	-	-	-	135	...	Production	1
613 347	-	-	2 567	-	615 914	Exportations	2
-15	-	-	873	-	858	Importations	3
605 694	-	-	25 353	-	631 047	Transferts inter-régions	4
- 799	-19	-	-6 169	-	-6 987	Variation des stocks	5
-	-	-	-3	-	-3	Transferts inter-produits	6
1 444	13	-	-1 215	-	243	Autres ajustements	7
30 554	32	-	28 610	135	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
326	-	-	40	-	366	a) Énergie électrique - par services	9
7	-	-	114	-	121	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
30 221	32	-	28 455	135	58 843	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	x	4 083	Autoconsommation	15
...	-	-	2 182	x	2 182	Usage non-énergétique	16
...	32	-	26 273	x	52 578	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	x	-	Mines de fer	18
...	-	-	156	x	553	Total minier	19
...	X	-	X	x	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	x	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	x	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	x	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	x	X	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	x	X	Produits chimiques	25
...	32	-	28	x	2 891	Manufacturier - autres	26
...	32	-	109	x	7 709	Total manufacturier	27
...	-	-	26	x	26	Forestier	28
...	-	-	423	x	718	Construction	29
...	32	-	715	x	9 006	Total industriel	30
...	-	-	1 278	x	1 278	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 027	x	2 027	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	x	-	Maritimes	37
...	-	-	-	x	6 116	Pipelines	38
...	-	-	3 009	x	3 296	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 777	x	11 777	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	18 093	x	24 494	Transport	41
...	-	-	5 293	x	6 465	Agriculture	42
...	-	-	2	x	5 140	Domestique	43
...	-	-	680	x	1 170	Administration publique	44
...	-	-	1 490	x	6 303	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	x	--	Différence statistique	46



TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	473.4	-	-	24 728.0	-
2 Exports	-	35 763.5	9 150.8	1 047.0	8 727.2	-
3 Imports	140.8	-	-	-	-5.6	-
4 Inter-regional transfers	131.9	35 280.2	10 881.2	1 137.0	- 900.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	94.9	0.5	0.3	-4.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-33.4	10.4	43.9	66.8	-	-
8 Availability	144.3	--	1 774.1	161.0	15 094.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	48.8	-	15.8	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.8	-	0.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	0.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	94.8	--	1 758.2	160.7	15 094.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	2 834.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	94.8	-	1 758.2	163.3	12 424.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	6.7	311.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	14.5	-	110.7	1.1	1 213.5	-
27 Total manufacturing	94.8	-	272.8	1.1	3 601.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	10.7	10.6	-	-
30 Total industrial	94.8	-	283.5	18.4	3 912.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	459.6	-	415.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.5	47.8	2.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	460.1	47.8	417.8	-
42 Agriculture	-	-	5.6	26.5	1 067.7	-
43 Residential	-	-	475.9	6.5	4 058.8	-
44 Public administration	-	-	9.0	6.0	368.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	524.0	58.1	2 599.6	-
46 Statistical difference	-	--	--	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	18 448	-	-	89 021	-
2 Exports	-	1 393 703	348 645	27 706	31 418	-
3 Imports	4 081	-	-	-	-20	-
4 Inter-regional transfers	2 490	1 374 869	414 575	30 027	-3 242	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 768	19	11	- 101	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 676	405	1 674	1 708	-	-
8 Availability	3 127	--	67 593	4 130	54 341	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 401	-	603	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	22	-	4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 704	--	66 986	4 121	54 341	-
15 Producer consumption	-	-	-	8	10 204	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 704	-	66 986	4 188	44 728	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	171	1 121	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	440	-	4 218	28	4 368	-
27 Total manufacturing	1 704	-	10 394	28	12 964	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	409	271	-	-
30 Total industrial	1 704	-	10 803	470	14 085	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	17 511	-	1 497	-
39 Road transport and urban transit	-	-	20	1 220	7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	17 531	1 220	1 504	-
42 Agriculture	-	-	212	677	3 844	-
43 Residential	-	-	18 133	166	14 612	-
44 Public administration	-	-	343	153	1 325	-
45 Commercial and other institutional	-	-	19 965	1 502	9 359	-
46 Statistical difference	-	--	--	1	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	gigalitres	GWH			
...	-	-	-	164.4	...	Production	1
...	-	-	195.7	-	...	Exportations	2
...	-	-	37.0	-	...	Importations	3
...	-	-	2 193.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	-96.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.2	-	-69.4	-	...	Autres ajustements	7
...	2.6	-	2 062.1	164.4	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	9.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	2.6	-	2 048.1	164.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	84.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	2.6	-	1 961.0	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	18.4	×	...	Total minier	19
...	X	-	X	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	×	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	×	...	Produits chimiques	25
...	2.6	-	7.6	×	...	Manufacturier - autres	26
...	2.6	-	16.7	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	26.6	×	...	Construction	29
...	2.6	-	63.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	120.5	×	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	158.5	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	-	×	...	Pipelines	38
...	-	-	195.6	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	934.0	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 408.6	×	...	Transport	41
...	-	-	321.0	×	...	Agriculture	42
...	-	-	11.8	×	...	Domestique	43
...	-	-	58.6	×	...	Administration publique	44
...	-	-	97.4	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
107 469	-	-	-	592	...	Production	1
1 801 472	-	-	7 249	-	1 808 721	Exportations	2
4 061	-	-	1 504	-	5 565	Importations	3
1 818 719	-	-	80 252	-	1 898 970	Transferts inter-régions	4
2 697	-10	-	-3 450	-	- 763	Variation des stocks	5
3 112	65	-	-22	-	-22	Transferts inter-produits	6
129 191	75	-	-2 500	-	677	Autres ajustements	7
			75 435	592	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 004	-	-	169	-	2 173	a) Énergie électrique - par services	9
26	-	-	399	-	425	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
9	-	-	-	-	9	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
127 152	75	-	74 867	592	202 686	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	×	10 212	Autoconsommation	15
...	-	-	3 605	×	3 605	Usage non-énergétique	16
...	75	-	71 187	×	188 868	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	713	×	2 006	Total minier	19
...	X	-	X	×	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	×	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	×	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	×	X	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	×	X	Produits chimiques	25
...	75	-	297	×	9 427	Manufacturier - autres	26
...	75	-	666	×	25 830	Total manufacturier	27
...	-	-	72	×	72	Forestier	28
...	-	-	1 030	×	1 709	Construction	29
...	75	-	2 482	×	29 617	Total industriel	30
...	-	-	4 660	×	4 660	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	5 693	×	5 693	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	1	×	19 009	Pipelines	38
...	-	-	7 465	×	8 713	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32 685	×	32 685	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	50 504	×	70 760	Transport	41
...	-	-	11 944	×	16 676	Agriculture	42
...	-	-	453	×	33 363	Domestique	43
...	-	-	2 176	×	3 998	Administration publique	44
...	-	-	3 628	×	34 454	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	1	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	31.9	0.3	21.6	0.6
3 Imports	-	-	-	-	9.5	-
4 Inter-regional transfers	-	-	330.2	-10.7	235.4	-2.4
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-84.6	-11.6	-72.7	-0.1
6 Inter-product transfers	-	-	-1.0	-0.1	-4.7	5.2
7 Other adjustments	-	-	-9.9	-	-26.0	-1.0
8 Availability	-	-	372.0	0.4	265.2	1.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	372.0	0.4	264.5	0.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	372.0	0.4	264.5	0.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	4.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.7	-
27 Total manufacturing	*	-	-	-	1.0	0.2
28 Forestry	*	-	-	-	0.3	-
29 Construction	*	-	-	-	10.9	0.1
30 Total industrial	*	-	-	-	16.2	0.3
31 Railways	*	-	-	-	33.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	8.2	-	70.4	-
40 Retail pump sales	*	-	304.8	-	31.3	-
41 Transportation	*	-	313.0	-	134.8	-
42 Agriculture	*	-	46.1	-	95.1	0.5
43 Residential	*	-	-	-	-	0.1
44 Public administration	*	-	3.6	-	9.5	0.1
45 Commercial and other institutional	*	-	9.3	0.4	9.0	0.1
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	1 104	12	835	22
3 Imports	-	-	-	-	367	-
4 Inter-regional transfers	-	-	11 444	- 405	9 104	-92
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-2 933	- 437	-2 812	-4
6 Inter-product transfers	-	-	-34	-4	- 182	199
7 Other adjustments	-	-	- 345	-	-1 007	-40
8 Availability	-	-	12 893	15	10 259	50
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	27	14
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	12 893	15	10 232	35
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	12 893	15	10 232	35
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	155	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	*	-	-	-	27	-
27 Total manufacturing	*	-	-	-	39	8
28 Forestry	*	-	-	-	11	-
29 Construction	*	-	-	-	421	2
30 Total industrial	*	-	-	1	626	10
31 Railways	*	-	-	-	1 278	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	285	-	2 725	-
40 Retail pump sales	*	-	10 565	-	1 212	-
41 Transportation	*	-	10 850	-	5 215	-
42 Agriculture	*	-	1 599	-	3 677	17
43 Residential	*	-	-	-	-	2
44 Public administration	*	-	123	2	367	3
45 Commercial and other institutional	*	-	321	13	347	2
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-



TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	11.2	68.4	Exportations	2
-	0.5	-	-	11.1	21.1	Importations	3
16.2	-	3.6	66.7	48.1	687.1	Transferts inter-régions	4
-	-	1.3	1.9	-2.3	- 168.1	Variation des stocks	5
-	-	-	2.0	-1.4	-	Transferts inter-produits	6
-	-	4.8	-0.3	0.7	-31.9	Autres ajustements	7
16.3	0.5	4.2	66.5	49.6	776.0	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
2.7	-	-	-	-	2.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
13.6	0.5	4.2	66.5	49.6	772.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.5	-	-	49.6	50.1	Usage non-énergétique	16
13.6	-	4.2	66.5	-	722.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	4.0	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	0.7	Manufacturier - autres	26
1.5	-	-	-	-	2.7	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	0.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	10.9	Construction	29
1.9	-	-	-	-	18.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	33.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	48.8	-	48.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7.5	-	7.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	78.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	336.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	56.3	-	504.3	Transport	41
-	-	-	-	-	141.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	0.3	4.9	-	18.3	Administration publique	44
11.7	-	3.8	5.3	-	39.5	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	96	-	498	2 567	Exportations	2
-	21	-	-	484	873	Importations	3
677	-	120	2 398	2 107	25 353	Transferts inter-régions	4
-	-	43	68	-94	-6 169	Variation des stocks	5
-	-	-	73	-55	-3	Transferts inter-produits	6
2	-	160	-12	28	-1 215	Autres ajustements	7
679	21	141	2 391	2 161	28 610	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	40	a) Énergie électrique - par services	9
113	-	-	-	-	114	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
566	21	141	2 391	2 161	28 455	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	21	-	-	2 161	2 182	Usage non-énergétique	16
566	-	141	2 391	-	26 273	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	156	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	28	Manufacturier - autres	26
62	-	-	-	-	109	Total manufacturier	27
15	-	-	-	-	26	Forestier	28
-	-	-	-	-	423	Construction	29
78	-	-	-	-	715	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 278	Sociétés ferrovières	31
-	-	4	1 752	-	1 756	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	271	-	271	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 009	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 777	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4	2 023	-	18 093	Transport	41
-	-	-	-	-	5 293	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2	Domestique	43
-	-	8	177	-	680	Administration publique	44
488	-	128	191	-	1 490	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	--	--	--	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -

Manitoba

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	93.3	2.0	79.8	1.1
3 Imports	-	-	0.2	-	19.5	-
4 Inter-regional transfers	2.9	-	1 111.7	1.7	772.7	-2.4
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-65.1	-0.2	-31.4	4.8
6 Inter-product transfers	-	-	3.6	10.4	-44.5	35.6
7 Other adjustments	-	-	-53.2	-2.0	-16.7	-7.6
8 Availability	2.9	-	1 033.9	8.3	682.5	19.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.1	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.9	-	1 033.9	8.3	679.4	18.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 033.9	8.3	679.4	18.4
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	-	18.3	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	-	4.4	2.5
27 Total manufacturing	x	-	-	-	5.8	4.5
28 Forestry	x	-	-	-	1.0	-
29 Construction	x	-	-	-	26.3	0.3
30 Total industrial	x	-	-	0.1	51.4	4.9
31 Railways	x	-	-	-	120.5	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	25.3	-	170.4	-
40 Retail pump sales	x	-	856.4	-	77.6	-
41 Transportation	x	-	881.7	-	368.5	-
42 Agriculture	x	-	117.5	0.4	199.8	3.3
43 Residential	x	-	-	4.5	-	7.3
44 Public administration	x	-	11.1	1.0	29.4	1.6
45 Commercial and other institutional	x	-	23.7	2.3	30.3	1.3
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	3 235	75	3 086	43
3 Imports	-	-	7	-	754	-
4 Inter-regional transfers	75	-	38 531	64	29 886	-92
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-2 255	-7	-1 213	186
6 Inter-product transfers	-	-	123	394	-1 722	1 379
7 Other adjustments	-	-	-1 845	-76	- 646	- 293
8 Availability	75	-	35 836	313	26 399	765
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	121	48
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	4
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	75	-	35 836	313	26 278	712
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	35 836	313	26 278	712
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining	x	-	-	2	707	5
20 Pulp and paper and sawmills	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	2	172	97
27 Total manufacturing	x	-	-	2	224	173
28 Forestry	x	-	-	-	39	-
29 Construction	x	-	-	-	1 018	12
30 Total industrial	x	-	-	3	1 988	191
31 Railways	x	-	-	-	4 660	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	876	-	6 589	-
40 Retail pump sales	x	-	29 684	-	3 001	-
41 Transportation	x	-	30 560	-	14 252	-
42 Agriculture	x	-	4 073	13	7 730	128
43 Residential	x	-	-	170	-	283
44 Public administration	x	-	383	38	1 138	61
45 Commercial and other institutional	x	-	820	88	1 170	49
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	5.2	-	14.3	195.7	Exportations	2
-	1.4	-	-	15.9	37.0	Importations	3
31.7	-	5.3	191.0	79.2	2 193.8	Transferts inter-régions	4
-	-	-1.5	-2.2	-0.9	-96.4	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-2.0	-3.0	-	Transferts inter-produits	6
-	-	7.7	-1.6	4.0	-69.4	Autres ajustements	7
31.7	1.4	9.2	189.5	82.8	2 062.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	4.4	a) Énergie électrique - par services	9
9.5	-	-	-	-	9.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
22.3	1.4	9.2	189.5	82.8	2 048.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	1.4	-	-	82.8	84.2	Usage non-énergétique	16
22.3	-	9.2	189.5	-	1 961.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	18.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
0.7	-	-	-	-	7.6	Manufacturier - autres	26
6.4	-	-	-	-	16.7	Total manufacturier	27
0.8	-	-	-	-	1.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	26.6	Construction	29
7.2	-	-	-	-	63.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	120.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.6	140.3	-	140.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	17.6	-	17.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	195.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	934.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	157.9	-	1 408.6	Transport	41
-	-	-	-	-	321.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	11.8	Domestique	43
-	-	0.6	14.9	-	58.6	Administration publique	44
15.1	-	8.0	16.7	-	97.4	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	175	-	634	7 249	Exportations	2
-	59	-	-	684	1 504	Importations	3
1 324	-	178	6 861	3 426	80 252	Transferts inter-régions	4
-	-	-49	-81	-32	-3 450	Variation des stocks	5
-	-	-3	-74	-120	-22	Transferts inter-produits	6
1	-	259	-58	158	-2 500	Autres ajustements	7
1 325	59	308	6 810	3 546	75 435	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	169	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	399	a) Énergie électrique - par services	9
395	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
930	59	308	6 810	3 546	74 867	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	59	-	-	3 546	3 605	Usage non-énergétique	16
930	-	308	6 810	-	71 187	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	713	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
27	-	-	-	-	297	Manufacturier - autres	26
267	-	-	-	-	666	Total manufacturier	27
33	-	-	-	-	72	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 030	Construction	29
300	-	-	-	-	2 482	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 660	Sociétés ferrovières	31
-	-	19	5 040	-	5 059	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	634	-	634	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 465	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	32 685	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	19	5 674	-	50 504	Transport	41
-	-	-	-	-	11 944	Agriculture	42
-	-	-	-	-	453	Domestique	43
-	-	20	535	-	2 176	Administration publique	44
630	-	269	602	-	3 628	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	--	--	--	Différence statistique	46



Manitoba - 1997

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	11.2	-	-	11.2
3 Imports	-	-	9.4	1.7	-	11.1
4 Inter-regional transfers	-	0.1	42.2	5.3	0.5	48.1
5 Stock variation (change and adj.)	-	-0.2	-1.2	-0.9	-0.1	-2.3
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-1.4	-1.4
7 Other adjustments	-	-0.1	-	-	0.8	0.7
8 Availability	-	0.2	41.5	7.9	-	49.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	0.2	41.5	7.9	-	49.6
19 Total mining	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	-	-	9.4	0.8	-	10.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	32.1	0.2	-	32.3
41 Transportation	-	-	-	2.2	-	2.2
42 Agriculture	-	-	-	1.6	-	1.6
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	2.8	-	3.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	0.2	-	0.2
4 Inter-regional transfers	6.8	-	23.1	-	-	29.9
5 Stock variation (change and adj.)	-6.8	-	-1.0	-	-10.8	-18.6
7 Other adjustments	-5.4	-	-0.4	-	-	-5.8
8 Availability	8.2	-	23.6	0.2	10.8	42.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	0.9	-	10.8	11.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	0.2	-	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8.2	-	22.7	-	-	30.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8.2	-	22.7	-	-	30.9
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	X	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	X	-	-	X
26 Other manufacturing	6.9	-	-	-	-	6.9
27 Total manufacturing	8.2	-	22.7	-	-	30.9
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Manitoba - 1997

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	14.3	-	-	14.3	Exportations	2
-	-	11.5	4.4	-	15.9	Importations	3
-	-0.4	60.8	20.3	-1.4	79.2	Transferts inter-régions	4
-	-1.0	0.1	0.3	-0.3	-0.9	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-3.0	-3.0	Transferts inter-produits	6
-	-0.2	-	-	4.1	4.0	Autres ajustements	7
-	0.5	57.9	24.4	-	82.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.5	57.9	24.4	-	82.8	Écoulement final	16
-	-	-	0.6	-	0.6	Total minier	19
-	-	9.4	2.7	-	12.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	48.5	0.6	-	49.0	Construction	29
-	-	-	7.3	-	7.3	Transport	41
-	-	-	5.0	-	5.0	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	0.5	-	7.8	-	8.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	0.8	139.9	140.8	Importations	3
33.2	-	98.7	-	-	131.9	Transferts inter-régions	4
3.6	-	-0.7	-	92.1	94.9	Variation des stocks	5
-11.3	-	-22.1	-	-	-33.4	Autres ajustements	7
18.3	-	77.3	0.8	47.9	144.3	Disponibilité	8
-	-	0.9	-	47.9	48.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	0.8	-	0.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
18.3	-	76.5	-	-	94.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
18.3	-	76.5	-	-	94.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	X	-	-	X	Produits chimiques	25
14.5	-	-	-	-	14.5	Manufacturier - autres	26
18.3	-	76.5	-	-	94.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 864.5	5 970.6	1 789.5	24.9	840.1	-
2 Exports	-	125.5	3 763.6	1 037.0	100.0	-
3 Imports	-	-	-	-	15.6	-
4 Inter-regional transfers	- 438.6	-4 632.2	3 985.1	1 024.1	237.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-99.5	X	437.0	36.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	57.9	-58.0	-	-	-
7 Other adjustments	-4.8	X	- 143.9	70.3	-	-
8 Availability	2 520.6	X	1 372.2	45.6	993.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 477.0	-	82.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	41.0	19.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	43.6	113.9	1 234.7	26.6	993.2	-
15 Producer consumption	-	113.9	336.4	0.1	176.6	-
16 Non-energy use	43.6	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	898.3	52.2	4 062.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	224.9	15.9	766.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	-	-	3.6	0.1	199.7	-
27 Total manufacturing	-	-	210.4	0.1	679.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	5.9	1.8	-	-
30 Total industrial	-	-	441.2	17.8	1 446.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	298.2	-	299.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	13.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	298.2	13.0	299.3	-
42 Agriculture	-	-	39.7	2.7	369.4	-
43 Residential	-	-	70.5	3.9	576.1	-
44 Public administration	-	-	4.0	0.6	13.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	44.7	14.2	1 358.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	42 968	232 674	68 181	671	3 024	-
2 Exports	-	4 891	143 391	23 830	360	-
3 Imports	-	-	-	-	56	-
4 Inter-regional transfers	-6 580	- 180 517	151 831	23 838	855	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 493	X	16 650	1 362	-	-
6 Inter-product transfers	-	2 256	-2 210	-	-	-
7 Other adjustments	-73	X	-5 481	1 901	-	-
8 Availability	37 808	X	52 280	1 218	3 573	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	37 154	-	3 135	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	542	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	1 562	544	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	654	4 440	47 041	674	3 573	-
15 Producer consumption	-	4 439	12 817	3	636	-
16 Non-energy use	654	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	34 224	1 354	14 626	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	8 568	406	2 759	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	-	-	139	3	719	-
27 Total manufacturing	-	-	8 018	3	2 447	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	223	46	-	-
30 Total industrial	-	-	16 809	454	5 206	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	11 362	-	1 077	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	332	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	11 362	332	1 077	-
42 Agriculture	-	-	1 514	69	1 330	-
43 Residential	-	-	2 687	100	2 074	-
44 Public administration	-	-	151	15	50	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 702	384	4 890	-
46 Statistical difference	-	2	-	-1	-	-



TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1997 Trimestre 3

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 246.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 191.7	3 246.3	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	4.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 184.6	3 246.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	95.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 062.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	16.2	X	...	Total minier	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.9	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	16.5	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	23.1	X	...	Construction	29
...	-	-	63.0	X	...	Total industriel	30
...	-	-	45.6	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	10.9	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	85.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	396.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	538.6	X	...	Transport	41
...	-	-	386.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	0.1	X	...	Domestique	43
...	-	-	23.1	X	...	Administration publique	44
...	-	-	50.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
						terajoules	
347 518	-	-	X	11 687	...	Production	1
172 472	-	-	X	-	X	Exportations	2
56	-	-	X	-	X	Importations	3
-10 572	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
47	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	44 238	11 687	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
40 289	-	-	99	-	40 388	a) Énergie électrique - par services	9
542	-	-	182	-	724	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
56 385	-	-	43 957	11 687	112 029	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	4 163	X	4 817	Usage non-énergétique	16
...	-	-	39 073	X	89 278	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	625	X	12 359	Total minier	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	X	Produits chimiques	25
...	-	-	72	X	933	Manufacturier - autres	26
...	-	-	673	X	11 140	Total manufacturier	27
...	-	-	48	X	48	Forestier	28
...	-	-	1 129	X	1 397	Construction	29
...	-	-	2 475	X	24 944	Total industriel	30
...	-	-	1 763	X	1 763	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	392	X	392	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	3	X	12 443	Pipelines	38
...	-	-	3 271	X	3 603	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	13 866	X	13 866	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	19 295	X	32 066	Transport	41
...	-	-	14 524	X	17 436	Agriculture	42
...	-	-	4	X	4 864	Domestique	43
...	-	-	853	X	1 069	Administration publique	44
...	-	-	1 923	X	8 898	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	8 312.2	16 823.6	5 415.5	74.9	3 181.1	-
2 Exports	-	354.3	11 640.9	3 129.4	179.0	-
3 Imports	-	-	-	-	138.3	-
4 Inter-regional transfers	-1 141.6	-13 765.5	12 098.0	3 211.2	468.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 264.3	X	243.4	120.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	157.9	- 158.0	-	-	-
7 Other adjustments	-23.5	X	- 373.0	114.5	-	-
8 Availability	7 411.4	X	5 098.1	151.0	3 608.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	7 265.5	-	215.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	42.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	107.0	48.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	145.9	294.1	4 733.0	102.6	3 608.7	-
15 Producer consumption	-	294.1	983.8	0.1	386.7	-
16 Non-energy use	145.9	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 749.2	161.8	12 609.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	773.3	38.9	2 577.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	-	-	62.9	0.1	645.3	-
27 Total manufacturing	-	-	790.5	0.1	2 000.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	13.2	4.0	-	-
30 Total industrial	-	-	1 577.0	43.0	4 578.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	941.9	-	820.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	31.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	941.9	31.3	820.6	-
42 Agriculture	-	-	114.7	6.9	1 098.0	-
43 Residential	-	-	691.3	14.8	2 017.0	-
44 Public administration	-	-	29.8	0.6	46.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	394.5	65.2	4 049.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	124 683	655 616	206 329	2 018	11 452	-
2 Exports	-	13 807	443 520	71 760	644	-
3 Imports	-	-	-	-	498	-
4 Inter-regional transfers	-17 124	- 536 441	460 933	73 931	1 686	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 965	X	9 274	3 341	-	-
6 Inter-product transfers	-	6 153	-6 020	-	-	-
7 Other adjustments	- 353	X	-14 212	3 164	-	-
8 Availability	111 171	X	194 237	4 012	12 991	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	108 983	-	8 215	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 619	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	4 077	1 385	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 188	11 460	180 326	2 626	12 991	-
15 Producer consumption	-	11 461	37 483	3	1 392	-
16 Non-energy use	2 188	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	142 843	4 192	45 394	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	29 462	993	9 279	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	-	-	2 397	3	2 323	-
27 Total manufacturing	-	-	30 116	3	7 203	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	504	102	-	-
30 Total industrial	-	-	60 082	1 098	16 481	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	35 887	-	2 954	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	799	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	35 887	799	2 954	-
42 Agriculture	-	-	4 369	176	3 953	-
43 Residential	-	-	26 339	378	7 261	-
44 Public administration	-	-	1 136	15	166	-
45 Commercial and other institutional	-	-	15 030	1 726	14 579	-
46 Statistical difference	-	-1	-	2	-	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année						
Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second.	
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH		
...	-	-	X	9 387.5	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	-	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	-	-	3 087.5	9 387.5	...	Disponibilité 8
						Transformé en autres combustibles:
...	-	-	6.9	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	11.7	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	3 068.9	9 387.5	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation 15
...	-	-	182.6	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	2 824.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	42.5	X	...	Total minier 19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	X	X	...	Produits chimiques 25
...	-	-	5.9	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	46.7	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	2.7	X	...	Forestier 28
...	-	-	76.3	X	...	Construction 29
...	-	-	168.2	X	...	Total industriel 30
...	-	-	144.4	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	36.9	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	...	Maritimes 37
...	-	-	0.2	X	...	Pipelines 38
...	-	-	259.3	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	1 076.7	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	1 517.5	X	...	Transport 41
...	-	-	937.5	X	...	Agriculture 42
...	-	-	12.5	X	...	Domestique 43
...	-	-	64.8	X	...	Administration publique 44
...	-	-	123.5	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique 46
						terajoules
1 000 098	-	-	X	33 795	...	Production 1
529 731	-	-	X	-	X	Exportations 2
498	-	-	X	-	X	Importations 3
-17 015	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks 5
134	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
X	-	-	114 067	33 795	...	Disponibilité 8
						Transformé en autres combustibles:
117 197	-	-	269	-	117 467	a) Énergie électrique - par services 9
1 619	-	-	464	-	2 083	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
209 592	-	-	113 334	33 795	356 721	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation 15
...	-	-	7 802	X	9 991	Usage non-énergétique 16
...	-	-	103 868	X	296 298	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer 18
...	-	-	1 643	X	41 377	Total minier 19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie 21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	X	X	X	Produits chimiques 25
...	-	-	227	X	4 949	Manufacturier - autres 26
...	-	-	1 913	X	39 235	Total manufacturier 27
...	-	-	105	X	105	Forestier 28
...	-	-	2 955	X	3 562	Construction 29
...	-	-	6 616	X	84 277	Total industriel 30
...	-	-	5 584	X	5 584	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1 320	X	1 320	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	-	Maritimes 37
...	-	-	8	X	38 850	Pipelines 38
...	-	-	9 910	X	10 709	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	37 736	X	37 736	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	54 559	X	94 199	Transport 41
...	-	-	35 207	X	43 705	Agriculture 42
...	-	-	480	X	34 458	Domestique 43
...	-	-	2 405	X	3 722	Administration publique 44
...	-	-	4 601	X	35 936	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique 46



TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	25.8	-	507.4	1.0	506.6	1.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.8	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25.8	-	507.4	1.0	501.7	1.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	506.8	1.0	501.7	1.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	-	16.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.8	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.1	-
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	-	28.7	-
30 Total industrial	X	-	-	0.1	51.1	0.1
31 Railways	X	-	-	-	45.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10.9	-	74.8	-
40 Retail pump sales	X	-	364.1	-	32.2	-
41 Transportation	X	-	374.9	-	152.7	-
42 Agriculture	X	-	107.2	0.3	278.1	1.0
43 Residential	X	-	-	0.1	-	-
44 Public administration	X	-	5.9	0.1	11.9	0.1
45 Commercial and other institutional	X	-	18.7	0.4	7.9	-
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	686	-	17 586	37	19 596	45
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	82	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	108	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	686	-	17 586	37	19 406	45
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	17 564	37	19 406	45
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	2	623	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	1	68	-
27 Total manufacturing	X	-	-	1	197	-
28 Forestry	X	-	-	-	46	-
29 Construction	X	-	-	1	1 109	2
30 Total industrial	X	-	-	3	1 975	2
31 Railways	X	-	-	-	1 763	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	377	-	2 894	-
40 Retail pump sales	X	-	12 619	-	1 247	-
41 Transportation	X	-	12 996	-	5 908	-
42 Agriculture	X	-	3 717	12	10 756	39
43 Residential	X	-	-	4	-	-
44 Public administration	X	-	205	3	462	2
45 Commercial and other institutional	X	-	647	15	305	2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 10C. Produits pétroliers raffinés -**

**Saskatchewan**

**- 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
32.9	0.3	3.3	17.8	95.4	1 191.7	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.4	-	-	-	-	2.5	a) Énergie électrique - par services	9
1.8	-	-	-	-	4.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
30.7	0.3	3.3	17.8	95.4	1 184.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.3	-	-	95.4	95.7	Usage non-énergétique	16
30.4	-	3.3	17.9	-	1 062.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	16.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	1.9	Manufacturier - autres	26
11.4	-	-	-	-	16.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	29.1	Construction	29
11.8	-	-	-	-	63.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	45.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	9.1	-	9.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.1	-	1.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	85.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	396.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.8	10.2	-	538.6	Transport	41
-	-	-	-	-	386.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	0.5	4.6	-	23.1	Administration publique	44
18.5	-	2.1	3.1	-	50.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 372	13	111	641	4 150	44 238	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
17	-	-	-	-	99	a) Énergie électrique - par services	9
75	-	-	-	-	182	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 280	13	111	641	4 150	43 957	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	13	-	-	4 150	4 163	Usage non-énergétique	16
1 268	-	111	641	-	39 073	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	625	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
3	-	-	-	-	72	Manufacturier - autres	26
475	-	-	-	-	673	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	48	Forestier	28
17	-	-	-	-	1 129	Construction	29
494	-	-	-	-	2 475	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 763	Sociétés ferrovières	31
-	-	25	326	-	351	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	41	-	41	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 271	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	13 866	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	25	366	-	19 295	Transport	41
-	-	-	-	-	14 524	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4	Domestique	43
-	-	16	165	-	853	Administration publique	44
773	-	70	110	-	1 923	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	60.7	-	1 335.6	8.5	1 348.0	19.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	8.0	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	60.7	-	1 335.6	8.5	1 334.1	19.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 334.8	8.5	1 334.1	19.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.2	40.6	1.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5.7	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	11.3	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	2.5	-
29 Construction	X	-	-	0.1	72.3	3.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	126.7	4.9
31 Railways	X	-	-	-	144.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	X	-	29.5	-	229.7	-
40 Retail pump sales	X	-	973.3	-	103.5	-
41 Transportation	X	-	1 002.8	-	477.8	-
42 Agriculture	X	-	262.5	0.9	669.4	4.8
43 Residential	X	-	-	4.9	-	7.7
44 Public administration	X	-	15.6	0.2	33.9	1.5
45 Commercial and other institutional	X	-	53.9	2.3	26.4	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 602	-	46 294	320	52 143	752
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	228	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	311	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 602	-	46 294	320	51 604	752
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	46 263	320	51 604	752
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	6	1 570	67
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	2	219	2
27 Total manufacturing	X	-	-	2	437	2
28 Forestry	X	-	-	-	97	-
29 Construction	X	-	-	2	2 798	121
30 Total industrial	X	-	-	10	4 902	190
31 Railways	X	-	-	-	5 584	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	8	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 024	-	8 886	-
40 Retail pump sales	X	-	33 734	-	4 002	-
41 Transportation	X	-	34 758	-	18 480	-
42 Agriculture	X	-	9 098	33	25 891	186
43 Residential	X	-	-	183	-	296
44 Public administration	X	-	540	8	1 311	60
45 Commercial and other institutional	X	-	1 869	85	1 019	20
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 10D. Produits pétroliers raffinés -**

Saskatchewan

1997 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
70.0	3.4	7.3	55.2	179.3	3 087.5	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1.0	-	-	-	-	6.9	a) Énergie électrique - par services	9
3.7	-	-	-	-	11.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
65.4	3.4	7.3	55.2	179.3	3 068.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
64.7	3.3	-	-	179.3	182.6	Usage non-énergétique	16
-	-	7.3	55.2	-	2 824.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	42.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	5.9	Manufacturier - autres	26
35.3	-	-	-	-	46.7	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	2.7	Forestier	28
0.8	-	-	-	-	76.3	Construction	29
36.3	-	-	-	-	168.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	144.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.9	31.8	-	33.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.2	-	3.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	259.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 076.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.9	35.0	-	1 517.5	Transport	41
-	-	-	-	-	937.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	12.5	Domestique	43
-	-	1.0	12.6	-	64.8	Administration publique	44
28.4	-	4.5	7.6	-	123.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2 922	144	246	1 983	7 663	114 067	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
42	-	-	-	-	269	a) Énergie électrique - par services	9
153	-	-	-	-	464	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
2 728	144	246	1 983	7 663	113 334	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	140	-	-	7 663	7 802	Usage non-énergétique	16
2 699	-	246	1 983	-	103 868	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 643	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
4	-	-	-	-	227	Manufacturier - autres	26
1 472	-	-	-	-	1 913	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	105	Forestier	28
35	-	-	-	-	2 955	Construction	29
1 514	-	-	-	-	6 616	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 584	Sociétés ferrovières	31
-	-	62	1 143	-	1 205	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	115	-	115	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 910	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	37 736	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	62	1 258	-	54 559	Transport	41
-	-	-	-	-	35 207	Agriculture	42
-	-	-	-	-	480	Domestique	43
-	-	33	452	-	2 405	Administration publique	44
1 185	-	150	272	-	4 601	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1997

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.8	78.8	15.4	0.4	95.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.8	78.8	15.4	0.4	95.4
19 Total mining	-	-	-	5.1	-	5.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	-	0.8
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	78.8	0.4	-	79.1
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	4.5	-	4.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	2.5	0.4	3.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	2 864.5	-	-	2 864.5
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 438.6	-	-	- 438.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-99.5	-	-	-99.5
7 Other adjustments	-	-	-4.8	-	-	-4.8
8 Availability	-	-	2 520.6	-	-	2 520.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 477.0	-	-	2 477.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	43.6	-	-	43.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	43.6	-	-	43.6
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Saskatchewan - 1997

**TABEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.0	122.4	53.7	1.2	179.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.0	122.4	53.7	1.2	179.3	Écoulement final	16
-	-	-	16.3	-	16.3	Total minier	19
-	-	-	4.1	-	4.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	122.3	0.9	-	123.2	Construction	29
-	-	-	7.4	-	7.4	Transport	41
-	-	-	15.8	-	15.8	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	2.0	0.1	8.5	1.2	11.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 10F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	8 312.2	-	-	8 312.2	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-1 141.6	-	-	-1 141.6	Transferts inter-régions	4
-	-	- 264.3	-	-	- 264.3	Variation des stocks	5
-	-	-23.5	-	-	-23.5	Autres ajustements	7
-	-	7 411.4	-	-	7 411.4	Disponibilité	8
-	-	7 265.5	-	-	7 265.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	145.9	-	-	145.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	145.9	-	-	145.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	9 160.6	24 380.2	33 534.0	6 030.6	623.1	-
2 Exports	2 370.2	3 508.9	136.9	148.1	15.1	-
3 Imports	1.4	-	-	-	4.1	-
4 Inter-regional transfers	- 168.2	-14 644.2	-25 489.3	-2 994.8	443.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	62.3	165.5	454.2	1 381.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	217.5	- 219.0	-	-	-
7 Other adjustments	-	739.7	- 193.4	602.5	-	-
8 Availability	6 561.3	7 018.8	7 041.2	2 108.5	1 055.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 557.9	-	358.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	103.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 517.1	49.0	115.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	42.8	-	-	- 358.4
14 Net supply	3.5	501.6	6 488.0	1 992.7	1 055.2	358.4
15 Producer consumption	1.6	501.6	2 716.7	1.0	1 141.4	-
16 Non-energy use	-	-	935.1	1 796.1	-	-
17 Energy use - final demand	1.9	-	2 836.1	429.3	12 678.5	358.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	473.5	120.7	4 090.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	52.9	-	807.5	-
21 Iron and steel	1.3	-	5.6	-	57.3	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	132.0	-	322.7	-
25 Chemicals	-	-	582.8	-	1 425.8	14.3
26 Other manufacturing	-	-	499.3	2.9	414.7	344.1
27 Total manufacturing	1.3	-	1 323.8	2.9	3 150.4	358.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.9	6.9	-	-
30 Total industrial	1.3	-	1 801.3	130.5	7 241.1	358.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	411.2	-	363.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	5.0	91.8	18.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	416.2	91.8	381.5	-
42 Agriculture	-	-	32.5	4.9	396.9	-
43 Residential	0.6	-	395.1	11.6	1 419.3	-
44 Public administration	-	-	12.8	1.1	122.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	178.2	189.4	3 117.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	201 558	950 096	1 277 647	138 285	2 243	-
2 Exports	72 053	136 742	5 216	3 952	54	-
3 Imports	39	-	-	-	15	-
4 Inter-regional transfers	-5 113	- 570 684	- 971 143	-75 060	1 595	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 370	6 451	17 306	31 912	-	-
6 Inter-product transfers	-	8 476	-8 344	-	-	-
7 Other adjustments	-	28 826	-7 367	16 195	-	-
8 Availability	122 060	273 521	268 271	43 556	3 799	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	121 965	-	13 645	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 936	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	253 972	1 867	3 314	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 631	-	-	- 986
14 Net supply	95	19 549	247 192	40 242	3 799	986
15 Producer consumption	49	19 547	103 506	27	4 109	-
16 Non-energy use	-	-	35 629	35 526	-	-
17 Energy use - final demand	47	-	108 057	11 117	45 643	986
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	18 041	3 081	14 727	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 015	-	2 907	-
21 Iron and steel	36	-	214	-	206	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	5 028	-	1 162	-
25 Chemicals	-	-	22 204	-	5 133	39
26 Other manufacturing	-	-	19 022	74	1 493	946
27 Total manufacturing	36	-	50 439	74	11 341	986
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	150	176	-	-
30 Total industrial	36	-	68 630	3 332	26 068	986
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15 668	-	1 308	-
39 Road transport and urban transit	-	-	191	2 344	66	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	15 858	2 344	1 373	-
42 Agriculture	-	-	1 238	125	1 429	-
43 Residential	11	-	15 053	296	5 109	-
44 Public administration	-	-	488	28	442	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6 789	4 993	11 221	-
46 Statistical difference	-	2	-	2	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1997 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	7 166.5	12 764.7	...	Production	1
...	-	-	220.3	-	...	Exportations	2
...	0.5	-	8.0	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 939.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 150.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-19.2	-	...	Autres ajustements	7
...	0.5	-	4 145.8	12 764.7	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	21.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.5	-	4 123.6	12 764.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	279.3	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	631.7	×	...	Usage non-énergétique	16
...	0.5	-	2 978.8	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	483.6	×	...	Total minier	19
...	-	-	3.9	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.1	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.0	×	...	Produits chimiques	25
...	0.5	-	10.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	0.5	-	15.6	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.6	×	...	Forestier	28
...	-	-	62.4	×	...	Construction	29
...	0.5	-	567.1	×	...	Total industriel	30
...	-	-	113.4	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	194.0	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	3.0	×	...	Pipelines	38
...	-	-	345.8	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 213.6	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 869.8	×	...	Transport	41
...	-	-	307.8	×	...	Agriculture	42
...	-	-	0.3	×	...	Domestique	43
...	-	-	40.5	×	...	Administration publique	44
...	-	-	193.3	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 569 828	-	-	267 376	45 953	...	Production	1
218 017	-	-	8 919	-	226 935	Exportations	2
54	15	-	316	-	385	Importations	3
-1 620 406	-	-	- 109 596	-	-1 730 002	Transferts inter-régions	4
58 038	-	-	-6 306	-	51 732	Variation des stocks	5
132	-	-	452	-	584	Transferts inter-produits	6
37 654	-	-	- 825	-	36 830	Autres ajustements	7
711 207	15	-	155 110	45 953	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
135 610	-	-	24	-	135 634	a) Énergie électrique - par services	9
3 936	-	-	916	-	4 852	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
259 153	-	-	-	-	259 153	d) Produits raffinés	12
646	-	-	-	-	646	e) Production de vapeur	13
311 863	15	-	154 170	45 953	512 001	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 684	×	138 923	Autoconsommation	15
...	-	-	25 787	×	96 942	Usage non-énergétique	16
...	15	-	110 266	×	276 131	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	19 527	×	55 377	Total minier	19
...	-	-	149	×	5 071	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	3	×	458	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	6 190	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	39	×	27 415	Produits chimiques	25
...	15	-	399	×	21 950	Manufacturier - autres	26
...	15	-	603	×	63 494	Total manufacturier	27
...	-	-	215	×	215	Forestier	28
...	-	-	2 414	×	2 741	Construction	29
...	15	-	22 760	×	121 827	Total industriel	30
...	-	-	4 385	×	4 385	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 969	×	6 969	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	115	×	17 091	Pipelines	38
...	-	-	13 175	×	15 775	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	42 675	×	42 675	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	67 320	×	86 895	Transport	41
...	-	-	11 495	×	14 287	Agriculture	42
...	-	-	10	×	20 479	Domestique	43
...	-	-	1 489	×	2 448	Administration publique	44
...	-	-	7 192	×	30 195	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	2	×	5	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1997 Quarter 3 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity (see intro) Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	27 161.7	69 120.4	102 911.1	18 350.8	1 588.0	-
2 Exports	7 132.7	8 243.1	466.4	874.6	37.2	-
3 Imports	5.0	-	-	-	52.2	-
4 Inter-regional transfers	- 425.2	-42 857.4	-77 751.2	-9 297.3	819.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	103.8	370.6	581.1	2 971.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	570.6	- 572.0	-	-	-
7 Other adjustments	-37.6	1 928.9	- 677.3	1 062.8	-	-
8 Availability	19 467.3	20 148.8	22 863.1	6 270.6	2 422.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	19 436.2	-	944.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	313.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	18 680.0	134.0	344.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	165.1	-	-	-1 131.5
14 Net supply	31.1	1 468.8	21 305.3	5 925.9	2 422.7	1 131.5
15 Producer consumption	4.7	1 468.7	7 208.1	3.9	2 474.9	-
16 Non-energy use	-	-	3 049.5	5 321.5	-	-
17 Energy use - final demand	26.4	-	11 047.7	1 281.9	38 035.9	1 131.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1 449.1	263.3	11 960.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	186.5	-	2 426.8	-
21 Iron and steel	5.1	-	15.0	-	170.8	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	440.3	-	941.3	-
25 Chemicals	-	-	1 689.2	-	4 344.7	44.9
26 Other manufacturing	-	-	1 491.0	9.1	1 227.2	1 086.6
27 Total manufacturing	5.1	-	3 973.6	9.1	9 427.6	1 131.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	39.0	16.9	-	-
30 Total industrial	5.1	-	5 461.6	289.3	21 388.2	1 131.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 190.9	-	966.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	15.0	230.7	53.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 205.9	230.7	1 020.5	-
42 Agriculture	-	-	135.7	8.2	1 340.2	-
43 Residential	21.3	-	2 761.5	46.6	4 860.8	-
44 Public administration	-	-	110.1	3.1	392.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 373.0	704.0	9 034.2	-
46 Statistical difference	-	0.1	-	-0.9	-	-
terajoules						
1 Production	595 505	2 693 621	3 920 914	422 005	5 717	-
2 Exports	216 833	321 234	17 772	23 930	134	-
3 Imports	138	-	-	-	188	-
4 Inter-regional transfers	-12 928	-1 670 152	-2 962 322	- 232 625	2 951	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 922	14 441	22 141	62 865	-	-
6 Inter-product transfers	-	22 236	-21 793	-	-	-
7 Other adjustments	-1 320	75 169	-25 804	28 099	-	-
8 Availability	360 640	785 199	871 082	130 685	8 722	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	359 966	-	36 001	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	11 953	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	727 960	5 105	9 865	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6 291	-	-	-3 112
14 Net supply	674	57 240	811 731	120 819	8 722	3 112
15 Producer consumption	144	57 235	274 629	105	8 910	-
16 Non-energy use	-	-	116 185	105 923	-	-
17 Energy use - final demand	531	-	420 918	33 381	136 929	3 112
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	55 209	6 722	43 058	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	7 106	-	8 736	-
21 Iron and steel	141	-	572	-	615	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	16 776	-	3 389	-
25 Chemicals	-	-	64 357	-	15 641	124
26 Other manufacturing	-	-	56 808	232	4 418	2 988
27 Total manufacturing	141	-	151 392	232	33 939	3 112
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 485	431	-	-
30 Total industrial	141	-	208 086	7 386	76 998	3 112
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	45 375	-	3 480	-
39 Road transport and urban transit	-	-	572	5 890	194	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	45 947	5 890	3 674	-
42 Agriculture	-	-	5 169	209	4 825	-
43 Residential	390	-	105 212	1 190	17 499	-
44 Public administration	-	-	4 194	79	1 411	-
45 Commercial and other institutional	-	-	52 311	18 628	32 523	-
46 Statistical difference	-	5	-1	-17	-	-



**TABEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -**

**Alberta**

**- 1997 Trimestre 3 -**

**Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	20 620.0	38 088.1	...	Production	1
...	-	-	609.9	-	...	Exportations	2
...	1.5	-	24.4	-	...	Importations	3
...	-	-	-8 584.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-37.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	10.3	-	...	Autres ajustements	7
...	1.5	-	11 497.7	38 088.1	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	68.0	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.5	-	11 427.6	38 088.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	807.9	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 638.3	×	...	Usage non-énergétique	16
...	1.5	-	8 300.2	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 525.0	×	...	Total minier	19
...	-	-	10.1	×	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.6	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.2	×	...	Produits chimiques	25
...	1.5	-	48.1	×	...	Manufacturier - autres	26
...	1.5	-	63.4	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	16.3	×	...	Forestier	28
...	-	-	171.8	×	...	Construction	29
...	1.5	-	1 776.5	×	...	Total industriel	30
...	-	-	330.7	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	527.4	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	6.2	×	...	Pipelines	38
...	-	-	936.8	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 259.6	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 060.6	×	...	Transport	41
...	-	-	824.1	×	...	Agriculture	42
...	-	-	9.0	×	...	Domestique	43
...	-	-	136.0	×	...	Administration publique	44
...	-	-	493.9	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.8	×	...	Différence statistique	46
						terajoules	
7 637 759	-	-	767 756	137 117	...	Production	1
579 902	-	-	24 908	-	604 810	Exportations	2
325	44	-	942	-	1 311	Importations	3
-4 875 073	-	-	- 317 609	-	-5 192 681	Transferts inter-régions	4
103 369	-	-	-1 138	-	102 231	Variation des stocks	5
443	-	-	1 216	-	1 660	Transferts inter-produits	6
76 145	-	-	220	-	76 365	Autres ajustements	7
2 156 327	44	-	428 754	137 117	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
395 967	-	-	80	-	396 047	a) Énergie électrique - par services	9
11 953	-	-	2 883	-	14 836	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
742 930	-	-	-	-	742 930	d) Produits raffinés	12
3 179	-	-	-	-	3 179	e) Production de vapeur	13
1 002 298	44	-	425 792	137 117	1 565 249	Disponibilité nette	14
...	-	-	33 794	×	374 817	Autoconsommation	15
...	-	-	65 678	×	287 786	Usage non-énergétique	16
...	44	-	307 723	×	902 638	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	61 428	×	166 417	Total minier	19
...	-	-	392	×	16 234	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	22	×	1 351	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	20 165	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	124	×	80 246	Produits chimiques	25
...	44	-	1 870	×	66 360	Manufacturier - autres	26
...	44	-	2 464	×	191 324	Total manufacturier	27
...	-	-	623	×	623	Forestier	28
...	-	-	6 647	×	8 563	Construction	29
...	44	-	71 169	×	366 934	Total industriel	30
...	-	-	12 791	×	12 791	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	18 942	×	18 942	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	241	×	49 096	Pipelines	38
...	-	-	35 575	×	42 231	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	114 588	×	114 588	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	182 138	×	237 648	Transport	41
...	-	-	30 766	×	40 969	Agriculture	42
...	-	-	344	×	124 634	Domestique	43
...	-	-	4 981	×	10 665	Administration publique	44
...	-	-	18 325	×	121 787	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	23	×	9	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	319.6	232.5	2 351.7	61.1	2 288.5	-
2 Exports	-	-	4.2	0.4	71.8	-
3 Imports	-	-	1.2	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-12.6	-	-1 149.1	-85.1	-1 073.0	-2.4
5 Stock variation (change and adj.)	1.2	-	1.0	13.5	- 126.4	0.2
6 Inter-product transfers	-82.7	-	105.3	41.9	-53.6	6.8
7 Other adjustments	10.8	-	-12.1	-2.3	-2.9	0.6
8 Availability	233.8	232.5	1 291.8	1.8	1 213.7	4.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	233.8	232.5	1 291.8	1.8	1 213.1	4.8
15 Producer consumption	-	232.5	0.3	-	0.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 291.5	1.8	1 213.0	4.8
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	260.3	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3.2	0.6
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	1.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.1	5.6	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	14.2	0.7
28 Forestry	-	-	-	-	5.6	-
29 Construction	-	-	-	-	60.2	1.8
30 Total industrial	-	-	-	0.3	340.3	2.9
31 Railways	-	-	-	-	113.4	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	3.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	49.9	-	295.9	-
40 Retail pump sales	-	-	1 061.8	-	151.8	-
41 Transportation	-	-	1 111.7	-	564.1	-
42 Agriculture	-	-	102.4	0.3	203.5	1.6
43 Residential	-	-	-	0.1	-	0.2
44 Public administration	-	-	5.6	-	15.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	71.8	1.1	89.5	0.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	8 808	9 703	81 510	2 304	88 520	-
2 Exports	-	-	145	15	2 776	-
3 Imports	-	-	42	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 323	-	-39 828	-3 207	-41 503	-92
5 Stock variation (change and adj.)	35	-	34	508	-4 890	9
6 Inter-product transfers	-2 316	-	3 648	1 580	-2 072	265
7 Other adjustments	295	-	- 420	-87	- 113	22
8 Availability	6 430	9 703	44 773	67	46 946	185
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 430	9 703	44 773	67	46 922	185
15 Producer consumption	-	9 703	9	-	2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	44 764	67	46 919	185
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	9	10 070	11
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	124	25
21 Iron and steel	-	-	-	-	3	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	39	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2	371	3
27 Total manufacturing	-	-	-	3	550	28
28 Forestry	-	-	-	-	215	-
29 Construction	-	-	-	-	2 327	71
30 Total industrial	-	-	-	12	13 162	110
31 Railways	-	-	-	-	4 385	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	115	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 728	-	11 447	-
40 Retail pump sales	-	-	36 802	-	5 873	-
41 Transportation	-	-	38 530	-	21 820	-
42 Agriculture	-	-	3 550	12	7 873	60
43 Residential	-	-	-	2	-	8
44 Public administration	-	-	195	-	601	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 488	41	3 463	7
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 110. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

- 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
120.1	313.1	24.8	429.5	1 025.7	7 166.5	Production	1
-	14.2	1.0	-	128.8	220.3	Exportations	2
-	2.0	-	-	4.8	8.0	Importations	3
- 117.7	-	-17.0	- 196.5	- 286.3	-2 939.6	Transferts inter-régions	4
-15.2	1.5	-0.7	-2.0	-23.7	- 150.6	Variation des stocks	5
-3.7	-	-0.1	-14.4	0.5	-	Transferts inter-produits	6
4.1	0.1	-3.0	2.2	-16.7	-19.2	Autres ajustements	7
18.0	299.4	4.5	222.8	622.8	4 145.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.3	21.4	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	21.6	b) Énergie électrique - par industries	10
17.7	278.1	4.5	222.8	622.8	-	c) Production de vapeur	13
-	46.5	-	-	-	279.3	Disponibilité nette	14
-	8.9	-	-	622.8	631.7	Autoconsommation	15
17.7	222.6	4.5	222.8	-	2 978.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	222.6	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	483.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	3.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	1.0	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	10.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	15.6	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	5.6	Forestier	28
1.0	222.6	-	-	-	62.4	Construction	29
-	-	-	-	-	567.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	113.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	182.9	-	183.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10.2	-	10.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	345.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 213.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	193.1	-	1 869.8	Transport	41
-	-	-	-	-	307.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	0.3	Domestique	43
-	-	0.3	19.0	-	40.5	Administration publique	44
16.8	-	3.3	10.6	-	193.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
5 012	13 267	830	15 431	41 990	267 376	Production	1
-	602	33	-	5 348	8 919	Exportations	2
-	85	-	-	190	316	Importations	3
-4 912	-	- 568	-7 061	-12 103	- 109 596	Transferts inter-régions	4
- 634	64	-25	-72	-1 336	-6 306	Variation des stocks	5
- 154	-	-3	- 519	23	452	Transferts inter-produits	6
172	3	- 100	80	- 678	- 825	Autres ajustements	7
752	12 689	151	8 004	25 411	155 110	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
11	905	-	-	-	24	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	916	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
741	11 784	151	8 004	25 411	154 170	Disponibilité nette	14
-	1 969	-	-	1	11 684	Autoconsommation	15
-	377	-	-	25 410	25 787	Usage non-énergétique	16
741	9 436	151	8 004	-	110 266	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2	9 436	-	-	-	19 527	Total minier	19
-	-	-	-	-	149	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	39	Produits chimiques	25
23	-	-	-	-	399	Manufacturier - autres	26
23	-	-	-	-	603	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	215	Forestier	28
16	-	-	-	-	2 414	Construction	29
40	9 436	-	-	-	22 760	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 385	Sociétés ferrovières	31
-	-	31	6 573	-	6 604	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	366	-	366	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	115	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 175	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	42 675	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	31	6 939	-	67 320	Transport	41
-	-	-	-	-	11 495	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10	Domestique	43
-	-	9	683	-	1 489	Administration publique	44
701	-	111	382	-	7 192	Commerces et autres institutions	45
-	2	-	-	-	2	Différence statistique	46



TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	956.2	675.4	6 878.7	190.1	6 521.5	-
2 Exports	-	-	8.9	1.5	166.5	-
3 Imports	-	-	7.5	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	-56.0	-	-3 723.7	- 179.2	-2 908.2	-59.0
5 Stock variation (change and adj.)	-1.6	-	-0.6	9.6	- 150.5	9.8
6 Inter-product transfers	- 253.8	-	383.8	14.9	- 187.4	108.2
7 Other adjustments	32.6	-	-36.4	-4.0	1.3	2.0
8 Availability	680.6	675.4	3 501.6	10.7	3 411.5	41.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	680.6	675.4	3 501.6	10.7	3 409.5	41.5
15 Producer consumption	0.1	675.4	0.5	-	0.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 501.2	10.6	3 409.1	41.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.7	849.6	14.7
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	9.3	0.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.6	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	3.2	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.2	43.9	0.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.3	58.4	1.6
28 Forestry	-	-	-	-	16.1	-
29 Construction	-	-	-	0.1	156.4	14.8
30 Total industrial	-	-	-	1.1	1 080.5	31.1
31 Railways	-	-	-	-	330.7	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	6.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	163.7	-	773.0	-
40 Retail pump sales	-	-	2 858.5	-	401.1	-
41 Transportation	-	-	3 022.2	-	1 511.0	-
42 Agriculture	-	-	275.7	1.2	543.6	3.6
43 Residential	-	-	-	5.0	-	4.0
44 Public administration	-	-	16.0	-	42.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	187.3	3.4	231.6	2.6
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	26 304	28 186	238 414	7 163	252 253	-
2 Exports	-	-	307	55	6 439	-
3 Imports	-	-	260	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-1 429	-	- 129 063	-6 752	- 112 488	-2 281
5 Stock variation (change and adj.)	-41	-	-21	363	-5 821	379
6 Inter-product transfers	-7 214	-	13 302	561	-7 250	4 184
7 Other adjustments	873	-	-1 260	- 150	49	79
8 Availability	18 575	28 186	121 367	404	131 958	1 603
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	80	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18 575	28 186	121 367	404	131 878	1 603
15 Producer consumption	2	28 186	16	-	12	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	121 350	401	131 865	1 603
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	27	32 863	568
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	361	31
21 Iron and steel	-	-	-	-	22	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	124	-
26 Other manufacturing	-	-	-	9	1 696	32
27 Total manufacturing	-	-	-	10	2 260	63
28 Forestry	-	-	-	-	622	-
29 Construction	-	-	-	3	6 049	574
30 Total industrial	-	-	-	40	41 794	1 205
31 Railways	-	-	-	-	12 791	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	241	-
39 Road transport and urban transit	-	-	5 676	-	29 900	-
40 Retail pump sales	-	-	99 075	-	15 513	-
41 Transportation	-	-	104 751	-	58 445	-
42 Agriculture	-	-	9 554	45	21 028	140
43 Residential	-	-	-	188	-	157
44 Public administration	-	-	554	1	1 639	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6 492	128	8 959	102
46 Statistical difference	-	-	-	3	-	-

**TABEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -**

**Alberta**

**1997 Trimestre 3**

**Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
383.8	937.8	61.3	1 213.1	2 802.1	20 620.0	Production	1
17.8	14.2	3.3	0.1	397.8	609.9	Exportations	2
-	2.2	-	-	14.4	24.4	Importations	3
- 330.0	-	-37.9	- 529.9	- 761.0	-8 584.8	Transferts inter-régions	4
0.8	8.6	2.9	-11.0	94.4	-37.7	Variation des stocks	5
-4.7	-	-0.4	-60.0	-0.5	-	Transferts inter-produits	6
4.4	0.4	-5.0	-3.0	18.0	10.3	Autres ajustements	7
34.9	917.6	11.9	631.1	1 580.8	11 497.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.8	67.2	-	-	-	2.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	68.0	b) Énergie électrique - par industries	10
34.1	850.4	11.9	631.1	1 580.8	-	c) Production de vapeur	13
-	131.5	-	-	0.1	807.9	Disponibilité nette	14
-	57.1	-	-	1 581.2	1 638.3	Autoconsommation	15
34.1	661.8	11.9	629.9	-	8 300.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.2	659.8	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 525.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	10.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.6	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	3.2	Produits chimiques	25
1.1	2.0	-	-	-	48.1	Manufacturier - autres	26
1.1	2.0	-	-	-	63.4	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	16.3	Forestier	28
0.5	-	-	-	-	171.8	Construction	29
2.0	661.8	-	-	-	1 776.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	330.7	Sociétés ferroviaires	31
-	-	2.8	490.2	-	493.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	34.4	-	34.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	6.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	936.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 259.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.8	524.6	-	5 060.6	Transport	41
-	-	-	-	-	824.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	9.0	Domestique	43
-	-	0.5	77.1	-	136.0	Administration publique	44
32.1	-	8.6	28.3	-	493.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	1.2	-0.5	0.8	Différence statistique	46
terajoules							
16 018	39 743	2 055	43 588	114 033	767 756	Production	1
741	602	110	2	16 652	24 908	Exportations	2
-	93	-	-	577	942	Importations	3
-13 772	-	-1 270	-19 041	-31 514	- 317 609	Transferts inter-régions	4
32	363	96	- 396	3 910	-1 138	Variation des stocks	5
- 197	-	-12	-2 155	-2	1 216	Transferts inter-produits	6
182	16	- 167	- 109	707	220	Autres ajustements	7
1 458	38 887	401	22 676	63 240	428 754	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	80	Transformé en autres combustibles:	
35	2 848	-	-	-	2 883	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 423	36 039	401	22 676	63 240	-	c) Production de vapeur	13
-	5 572	-	-	5	33 794	Disponibilité nette	14
-	2 420	-	-	63 258	65 678	Autoconsommation	15
1 423	28 047	401	22 633	-	307 723	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
8	27 962	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	61 428	Total minier	19
-	-	-	-	-	392	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	22	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	124	Produits chimiques	25
47	85	-	-	-	1 870	Manufacturier - autres	26
47	85	-	-	-	2 464	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	629	Forestier	28
21	-	-	-	-	6 647	Construction	29
83	28 047	-	-	-	71 169	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12 791	Sociétés ferroviaires	31
-	-	94	17 612	-	17 706	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 236	-	1 236	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	241	Pipelines	38
-	-	-	-	-	35 575	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	114 588	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	94	18 848	-	182 138	Transport	41
-	-	-	-	-	30 766	Agriculture	42
-	-	-	-	-	344	Domestique	43
-	-	17	2 770	-	4 981	Administration publique	44
1 340	-	289	1 015	-	18 325	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	44	-23	23	Différence statistique	46

Alberta - 1997

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	100.8	6.9	362.6	50.2	505.2	1 025.7
2 Exports	-	-	47.3	0.4	81.0	128.8
3 Imports	-	-	0.5	4.3	-	4.8
4 Inter-regional transfers	0.1	-0.6	- 153.0	-4.8	- 127.9	- 286.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.4	-1.0	-84.3	7.4	53.9	-23.7
6 Inter-product transfers	-0.1	-0.6	-	-2.3	3.4	0.5
7 Other adjustments	-	0.1	-3.4	-5.7	-7.7	-16.7
8 Availability	100.4	6.8	243.7	33.8	238.1	622.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	100.4	6.8	243.7	33.8	238.1	622.8
19 Total mining	-	-	-	5.7	-	5.7
27 Total manufacturing	100.4	-	1.5	5.2	-	107.1
28 Forestry	-	-	-	0.6	-	0.6
29 Construction	-	-	242.2	1.6	-	243.8
41 Transportation	-	-	-	5.4	-	5.4
42 Agriculture	-	-	-	5.0	-	5.0
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	6.8	-	9.9	238.1	254.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	2 803.1	6 357.5	-	-	-	9 160.6
2 Exports	2 370.2	-	-	-	-	2 370.2
3 Imports	-	-	-	1.4	-	1.4
4 Inter-regional transfers	- 168.2	-	-	-	-	- 168.2
5 Stock variation (change and adj.)	101.5	-39.3	-	0.1	-	62.3
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	163.3	6 396.8	-	1.3	-	6 561.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	161.7	6 396.2	-	-	-	6 557.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.6	0.6	-	1.3	-	3.5
15 Producer consumption	1.6	-	-	-	-	1.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	0.6	-	1.3	-	1.9
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	1.3	-	1.3
22 Smelting and refining	-	-	-	X	-	X
23 Cement	-	-	-	X	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.3	-	1.3
43 Residential	-	0.6	-	-	-	0.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Alberta - 1997

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
314.6	20.0	884.9	147.2	1 435.4	2 802.1	Production	1
-	-	175.0	1.0	221.7	397.8	Exportations	2
-	-	2.3	12.1	-	14.4	Importations	3
0.6	2.0	- 263.5	-35.0	- 465.1	- 761.0	Transferts inter-régions	4
0.1	0.7	35.0	14.8	43.9	94.4	Variation des stocks	5
-0.1	-3.7	-	-0.1	3.4	-0.5	Transferts inter-produits	6
-	2.0	-1.1	-8.0	25.1	18.0	Autres ajustements	7
315.0	19.6	412.7	100.3	733.1	1 580.8	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
315.0	19.6	413.2	100.2	733.1	1 581.2	Écoulement final	16
-	-	-	17.7	-	17.7	Total minier	19
315.0	-	5.5	17.1	-	337.7	Total manufacturier	27
-	-	-	2.0	-	2.0	Forestier	28
-	-	407.7	5.2	-	412.8	Construction	29
-	-	-	13.7	-	13.7	Transport	41
-	-	-	15.1	-	15.1	Agriculture	42
-	-	-	0.8	-	0.8	Administration publique	44
-	19.6	-	28.7	733.1	781.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-0.5	-	-	-0.5	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
8 136.1	19 025.6	-	-	-	27 161.7	Production	1
7 132.7	-	-	-	-	7 132.7	Exportations	2
-	-	-	5.0	-	5.0	Importations	3
- 425.2	-	-	-	-	- 425.2	Transferts inter-régions	4
167.2	-63.2	-	-0.1	-	103.8	Variation des stocks	5
-52.2	14.5	-	-	-	-37.6	Autres ajustements	7
358.8	19 103.4	-	5.1	-	19 467.3	Disponibilité	8
354.1	19 082.1	-	-	-	19 436.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4.7	21.3	-	5.1	-	31.1	Disponibilité nette	14
4.7	-	-	-	-	4.7	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	21.3	-	5.1	-	26.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	5.1	-	5.1	Sidérurgie	21
-	-	-	X	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	5.1	-	5.1	Total manufacturier	27
-	21.3	-	-	-	21.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 681.0	773.1	5 139.0	160.2	16 027.9	-
2 Exports	7 402.8	1 197.4	8 296.2	116.1	3 753.6	-
3 Imports	-	-	-	5.3	812.7	-
4 Inter-regional transfers	-0.8	1 183.0	5 737.3	-7.5	- 434.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	210.6	-65.5	746.7	-14.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	12.4	13.3	-81.6	47.9	-	-
8 Availability	79.1	837.5	1 751.8	104.6	12 652.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	198.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	80.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	837.6	-	22.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	79.1	-	1 472.7	82.6	12 652.2	-
15 Producer consumption	31.9	-	313.6	8.3	916.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	47.2	-	1 159.1	106.3	13 402.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1.9	2.8	742.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	240.1	-	3 737.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1.5	-	59.7	-
25 Chemicals	-	-	177.9	-	496.5	-
26 Other manufacturing	1.6	-	183.1	5.3	511.6	-
27 Total manufacturing	47.2	-	635.9	5.3	6 486.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	6.0	2.0	-	-
30 Total industrial	47.2	-	643.7	10.1	7 228.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	142.1	-	28.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	10.0	67.1	26.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	152.1	67.1	54.7	-
42 Agriculture	-	-	2.0	1.4	110.5	-
43 Residential	-	-	183.8	7.5	2 770.2	-
44 Public administration	-	-	44.5	1.0	218.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	132.9	19.2	3 019.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	234 271	30 128	195 796	4 285	57 701	-
2 Exports	225 786	46 663	316 087	3 077	13 513	-
3 Imports	-	-	-	135	2 926	-
4 Inter-regional transfers	-26	46 102	218 593	- 292	-1 565	-
5 Stock variation (change and adj.)	6 422	-2 554	28 450	- 398	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	377	518	-3 109	1 288	-	-
8 Availability	2 414	32 639	66 743	2 737	45 548	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	7 548	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 084	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	32 640	-	630	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 414	-1	56 112	2 108	45 548	-
15 Producer consumption	973	-	11 948	237	3 300	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 441	-	44 163	2 717	48 248	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	71	71	2 672	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	9 148	-	13 455	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	58	-	215	-
25 Chemicals	-	-	6 779	-	1 787	-
26 Other manufacturing	49	-	6 977	135	1 842	-
27 Total manufacturing	1 441	-	24 227	135	23 352	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	229	51	-	-
30 Total industrial	1 441	-	24 526	258	26 024	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 415	-	102	-
39 Road transport and urban transit	-	-	381	1 713	95	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 796	1 713	197	-
42 Agriculture	-	-	77	36	398	-
43 Residential	-	-	7 002	191	9 973	-
44 Public administration	-	-	1 697	26	787	-
45 Commercial and other institutional	-	-	5 064	494	10 871	-
46 Statistical difference	-	-1	-	-	-	-

**TABEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 3**

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	1 099.6	1 666.9	...	Production	1
...	-	-	34.4	-	...	Exportations	2
...	1.2	-	533.5	-	...	Importations	3
...	-	-	1 514.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-2.0	-	-48.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	1.5	-	- 118.2	-	...	Autres ajustements	7
...	4.7	-	3 042.9	1 666.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	2.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	4.7	-	3 035.9	1 666.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	81.6	✖	...	Autoconsommation	15
...	-	-	175.0	✖	...	Usage non-énergétique	16
...	4.7	-	2 747.4	✖	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	...	Mines de fer	18
...	-	-	83.2	✖	...	Total minier	19
...	-	-	53.9	✖	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	✖	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	✖	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.3	✖	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.5	✖	...	Manufacturier - autres	26
...	4.7	-	65.0	✖	...	Total manufacturier	27
...	-	-	29.0	✖	...	Forestier	28
...	-	-	32.2	✖	...	Construction	29
...	4.7	-	209.5	✖	...	Total industriel	30
...	-	-	161.8	✖	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	372.3	✖	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	232.9	✖	...	Maritimes	37
...	-	-	0.6	✖	...	Pipelines	38
...	-	-	294.4	✖	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 221.3	✖	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 283.2	✖	...	Transport	41
...	-	-	62.9	✖	...	Agriculture	42
...	-	-	9.6	✖	...	Domestique	43
...	-	-	24.5	✖	...	Administration publique	44
...	-	-	157.7	✖	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	✖	...	Différence statistique	46
terajoules							
522 180	-	-	40 256	6 001	...	Production	1
605 126	-	-	1 359	-	606 485	Exportations	2
3 061	33	-	19 977	-	23 072	Importations	3
262 811	-	-	56 722	-	319 533	Transferts inter-régions	4
31 919	-57	-	-1 759	-	30 103	Variation des stocks	5
- 926	44	-	172	-	172	Transferts inter-produits	6
150 082	134	-	-4 892	-	-5 774	Autres ajustements	7
...	...	...	112 635	6 001	...	Disponibilité	8
...	...	...	...	...	...	Transformé en autres combustibles:	
7 548	-	-	91	-	7 639	a) Énergie électrique - par services	9
3 084	-	-	193	-	3 277	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
33 270	-	-	-	-	33 270	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
106 180	134	-	112 350	6 001	224 665	Disponibilité nette	14
...	-	-	3 403	✖	19 861	Autoconsommation	15
...	-	-	7 427	✖	7 427	Usage non-énergétique	16
...	134	-	100 674	✖	197 378	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	-	Mines de fer	18
...	-	-	3 220	✖	6 034	Total minier	19
...	-	-	2 179	✖	24 782	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	✖	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	✖	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	273	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	10	✖	8 577	Produits chimiques	25
...	-	-	331	✖	9 334	Manufacturier - autres	26
...	134	-	2 611	✖	51 901	Total manufacturier	27
...	-	-	1 123	✖	1 123	Forestier	28
...	-	-	1 244	✖	1 524	Construction	29
...	134	-	8 198	✖	60 582	Total industriel	30
...	-	-	6 257	✖	6 257	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13 376	✖	13 376	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 320	✖	9 320	Maritimes	37
...	-	-	23	✖	5 541	Pipelines	38
...	-	-	11 263	✖	13 451	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	42 713	✖	42 713	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	82 951	✖	90 658	Transport	41
...	-	-	2 354	✖	2 865	Agriculture	42
...	-	-	371	✖	17 538	Domestique	43
...	-	-	916	✖	3 425	Administration publique	44
...	-	-	5 883	✖	22 312	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	✖	-2	Différence statistique	46



TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	20 775.3	2 250.1	15 419.7	482.0	44 566.5	-
2 Exports	20 275.3	4 152.3	24 685.0	376.3	6 004.9	-
3 Imports	-	-	12.7	16.9	3 179.8	-
4 Inter-regional transfers	-16.0	4 010.0	17 182.9	81.1	- 810.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	224.5	-2.6	1 031.2	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.3	208.9	- 208.3	142.2	-	-
8 Availability	256.2	2 319.3	6 690.7	345.9	40 931.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	322.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	278.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 319.3	-	60.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-3.3
14 Net supply	256.2	-	6 090.1	285.7	40 931.2	3.3
15 Producer consumption	104.8	-	688.4	22.5	3 769.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	151.5	-	5 401.7	347.7	41 557.3	3.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	37.9	11.5	1 909.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	911.7	-	10 599.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	13.4	-	147.5	-
25 Chemicals	-	-	518.6	-	1 226.5	-
26 Other manufacturing	8.0	-	692.1	21.7	1 548.4	-
27 Total manufacturing	151.4	-	2 223.3	21.7	18 554.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	31.8	4.4	-	-
30 Total industrial	151.4	-	2 293.0	37.6	20 464.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	532.9	-	85.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	28.0	187.9	85.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	560.9	187.9	170.4	-
42 Agriculture	-	-	62.8	2.9	243.6	-
43 Residential	-	-	1 396.9	32.0	10 945.1	-
44 Public administration	-	-	213.9	4.2	674.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	874.2	83.1	9 059.6	3.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	633 648	87 686	587 491	12 890	160 439	-
2 Exports	618 397	161 815	940 498	10 149	21 618	-
3 Imports	-	-	484	431	11 447	-
4 Inter-regional transfers	- 487	156 270	654 668	2 011	-2 917	-
5 Stock variation (change and adj.)	6 848	- 100	39 290	1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 100	8 141	-7 937	3 844	-	-
8 Availability	7 816	90 382	254 918	9 026	147 352	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12 293	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	10 593	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	90 382	-	1 723	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-9
14 Net supply	7 816	-	232 031	7 303	147 352	9
15 Producer consumption	3 196	-	26 228	640	13 569	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4 620	-	205 803	8 889	149 606	9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1 443	294	6 873	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	34 734	-	38 159	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	510	-	531	-
25 Chemicals	-	-	19 760	-	4 415	-
26 Other manufacturing	245	-	26 369	554	5 574	-
27 Total manufacturing	4 619	-	84 708	554	66 797	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 210	112	-	-
30 Total industrial	4 619	-	87 362	960	73 670	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	20 304	-	306	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 067	4 797	308	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	21 371	4 797	614	-
42 Agriculture	-	-	2 393	74	877	-
43 Residential	1	-	53 222	817	39 402	-
44 Public administration	-	-	8 148	107	2 429	-
45 Commercial and other institutional	-	-	33 308	2 134	32 615	9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Total primary — Total primaire	Coke	Coke oven gas — Gaz de fours à coke	Petroleum products — Produits pétroliers	Secondary electricity — Électricité secondaire	Total prim. & second. — Total prim. & second.		
kilotonnes		sigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	3 059.2	4 395.1	...	Production	1
...	-	-	269.3	-	...	Exportations	2
...	11.2	-	1 442.5	-	...	Importations	3
...	-	-	4 327.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-5.3	-	- 137.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	3.4	-	- 398.7	-	...	Autres ajustements	7
...	19.9	-	8 298.7	4 395.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	8.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	43.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	19.9	-	8 247.2	4 395.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	213.0	✖	...	Autoconsommation	15
...	-	-	390.3	✖	...	Usage non-énergétique	16
...	19.9	-	7 558.9	✖	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	...	Mines de fer	18
...	-	-	229.5	✖	...	Total minier	19
...	-	-	149.4	✖	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	✖	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	✖	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.6	✖	...	Produits chimiques	25
...	-	-	47.1	✖	...	Manufacturier - autres	26
...	19.9	-	205.8	✖	...	Total manufacturier	27
...	-	-	80.0	✖	...	Forestier	28
...	-	-	89.0	✖	...	Construction	29
...	19.9	-	604.4	✖	...	Total industriel	30
...	-	-	402.6	✖	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 086.1	✖	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	578.5	✖	...	Maritimes	37
...	-	-	1.9	✖	...	Pipelines	38
...	-	-	802.2	✖	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 301.0	✖	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 172.2	✖	...	Transport	41
...	-	-	180.3	✖	...	Agriculture	42
...	-	-	86.7	✖	...	Domestique	43
...	-	-	68.9	✖	...	Administration publique	44
...	-	-	446.5	✖	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.5	✖	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 482 154	-	-	112 235	15 822	...	Production	1
1 752 476	-	-	10 282	-	1 762 759	Exportations	2
12 363	324	-	54 267	-	66 954	Importations	3
809 545	-	-	160 812	-	970 358	Transferts inter-régions	4
46 040	- 154	-	-5 012	-	40 873	Variation des stocks	5
-	-	-	637	-	637	Transferts inter-produits	6
3 948	97	-	-16 062	-	-12 018	Autres ajustements	7
509 494	574	-	306 618	15 822	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
12 293	-	-	321	-	12 614	a) Énergie électrique - par services	9
10 593	-	-	1 802	-	12 395	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
92 104	-	-	-	-	92 104	d) Produits raffinés	12
-9	-	-	-	-	-9	e) Production de vapeur	13
394 512	574	-	304 495	15 822	715 404	Disponibilité nette	14
...	-	-	8 878	✖	52 512	Autoconsommation	15
...	-	-	16 453	✖	16 453	Usage non-énergétique	16
...	574	-	276 915	✖	646 417	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	-	Mines de fer	18
...	-	-	8 878	✖	17 487	Total minier	19
...	-	-	6 052	✖	78 944	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	✖	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	✖	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	1 041	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	61	✖	24 236	Produits chimiques	25
...	-	-	1 826	✖	34 568	Manufacturier - autres	26
...	574	-	8 235	✖	165 488	Total manufacturier	27
...	-	-	3 098	✖	3 098	Forestier	28
...	-	-	3 444	✖	4 766	Construction	29
...	574	-	23 654	✖	190 839	Total industriel	30
...	-	-	15 572	✖	15 572	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	39 018	✖	39 018	Lignes aériennes	34
...	-	-	23 241	✖	23 241	Maritimes	37
...	-	-	74	✖	20 684	Pipelines	38
...	-	-	30 579	✖	36 751	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	115 423	✖	115 423	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	223 907	✖	250 688	Transport	41
...	-	-	6 767	✖	10 111	Agriculture	42
...	-	-	3 347	✖	96 789	Domestique	43
...	-	-	2 590	✖	13 273	Administration publique	44
...	-	-	16 651	✖	84 717	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	23	✖	22	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	24.5	80.6	446.3	45.0	217.4	1.5
2 Exports	-	-	5.8	-	4.2	-
3 Imports	-	-	185.2	-	141.4	1.2
4 Inter-regional transfers	-	-	576.9	44.3	509.7	-2.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.9	-	-33.1	27.9	-37.6	4.6
6 Inter-product transfers	-	-	-13.0	-54.4	5.1	27.1
7 Other adjustments	8.4	-	10.5	-1.0	7.4	-
8 Availability	32.0	80.6	1 233.2	5.9	914.4	22.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	32.0	80.6	1 233.2	5.9	912.0	22.7
15 Producer consumption	-	80.6	-	-	0.9	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 233.2	5.9	911.1	22.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.0	82.9	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	23.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	0.3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	6.9	0.2
27 Total manufacturing	*	-	-	1.5	31.1	0.7
28 Forestry	*	-	-	-	28.2	0.6
29 Construction	*	-	-	-	29.4	2.7
30 Total industrial	*	-	-	1.7	171.6	4.4
31 Railways	*	-	-	-	161.8	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	8.9	-	108.1	1.0
36 Foreign marine	*	-	-	-	0.5	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	*	-	30.8	-	263.6	-
40 Retail pump sales	*	-	1 126.0	-	95.3	-
41 Transportation	*	-	1 165.7	-	629.9	1.0
42 Agriculture	*	-	18.9	1.7	38.2	4.0
43 Residential	*	-	-	0.3	-	9.3
44 Public administration	*	-	4.5	-	15.3	0.1
45 Commercial and other institutional	*	-	44.0	2.3	56.0	3.9
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	656	3 362	15 468	1 694	8 407	57
2 Exports	-	-	200	1	161	-
3 Imports	-	-	6 420	-	5 469	46
4 Inter-regional transfers	-	-	19 994	1 670	19 715	-92
5 Stock variation (change and adj.)	24	-	-1 147	1 052	-1 454	178
6 Inter-product transfers	-	-	- 450	-2 051	199	1 047
7 Other adjustments	214	-	363	-38	287	-1
8 Availability	846	3 362	42 742	222	35 371	879
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	91	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	846	3 362	42 742	222	35 276	879
15 Producer consumption	-	3 362	1	-	36	1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	42 742	221	35 239	878
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	2	3 205	13
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	1	906	1
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	10	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6	267	8
27 Total manufacturing	*	-	-	58	1 202	29
28 Forestry	*	-	-	1	1 092	24
29 Construction	*	-	-	1	1 138	104
30 Total industrial	*	-	-	63	6 637	170
31 Railways	*	-	-	-	6 257	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	310	-	4 182	38
36 Foreign marine	*	-	-	-	21	-
38 Pipelines	*	-	-	-	23	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 068	-	10 195	-
40 Retail pump sales	*	-	39 027	-	3 686	-
41 Transportation	*	-	40 405	-	24 363	38
42 Agriculture	*	-	656	62	1 479	156
43 Residential	*	-	-	11	-	360
44 Public administration	*	-	155	-	593	3
45 Commercial and other institutional	*	-	1 525	85	2 167	151
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-



TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
13.7	-	-	221.3	49.5	1 099.6	Production	1
13.1	-	0.7	-	10.7	34.4	Exportations	2
59.7	35.9	0.1	91.7	18.2	533.5	Importations	3
102.6	-	7.5	77.8	197.9	1 514.3	Transferts inter-régions	4
4.5	-	-0.1	-10.2	-5.2	-48.2	Variation des stocks	5
11.8	-	-	-1.1	24.5	-	Transferts inter-produits	6
-0.1	-	0.6	0.5	- 144.3	- 118.2	Autres ajustements	7
170.0	35.9	7.6	400.5	140.2	3 042.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
4.5	-	-	-	-	2.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	4.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
165.5	35.9	7.6	400.5	140.2	3 035.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.1	-	81.6	Autoconsommation	15
-	34.8	-	-	140.2	175.0	Usage non-énergétique	16
165.5	1.1	7.6	400.4	-	2 747.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	83.2	Total minier	19
30.5	-	-	-	-	53.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.3	Produits chimiques	25
0.1	1.1	-	-	-	8.5	Manufacturier - autres	26
30.6	1.1	-	-	-	65.0	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	29.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	32.2	Construction	29
30.7	1.1	-	-	-	209.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	161.8	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.8	271.6	-	272.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	99.9	-	99.9	Lignes aériennes étrangères	33
55.9	-	-	-	-	173.9	Lignes maritimes domestiques	35
58.4	-	-	-	-	58.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	294.4	Transport commercial et en commun	39
114.3	-	0.8	371.5	-	1 221.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 283.2	Transport	41
-	-	-	-	-	62.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	9.6	Domestique	43
-	-	0.2	4.4	-	24.5	Administration publique	44
20.5	-	6.6	24.5	-	157.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
570	-	-	7 952	2 088	40 256	Production	1
546	-	23	-	429	1 359	Exportations	2
2 491	1 521	5	3 296	729	19 977	Importations	3
4 280	-	252	2 796	8 109	56 722	Transferts inter-régions	4
188	-	-3	- 367	- 228	-1 759	Variation des stocks	5
494	-	-2	-40	975	172	Transferts inter-produits	6
-6	-	19	17	-5 747	-4 892	Autres ajustements	7
7 095	1 521	254	14 389	5 953	112 635	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	91	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	193	a) Énergie électrique - par services	9
189	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
6 906	1 521	254	14 389	5 953	112 350	Disponibilité nette	14
-	-	-	2	1	3 403	Autoconsommation	15
-	1 475	-	-	5 952	7 427	Usage non-énergétique	16
6 906	47	254	14 387	-	100 674	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3 220	Total minier	19
1 271	-	-	-	-	2 179	Pâtes et papier et scieries	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	10	Produits chimiques	25
5	47	-	-	-	331	Manufacturier - autres	26
1 276	47	-	-	-	2 611	Total manufacturier	27
5	-	-	-	-	1 123	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 244	Construction	29
1 282	47	-	-	-	8 198	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6 257	Sociétés ferroviaires	31
-	-	27	9 759	-	9 785	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 591	-	3 591	Lignes aériennes étrangères	33
2 333	-	-	-	-	6 862	Lignes maritimes domestiques	35
2 437	-	-	-	-	2 457	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	23	Pipelines	38
-	-	-	-	-	11 263	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	42 713	Ventes au détail (pompes)	40
4 770	-	27	13 349	-	82 951	Transport	41
-	-	-	-	-	2 354	Agriculture	42
-	-	-	-	-	371	Domestique	43
-	-	6	158	-	916	Administration publique	44
854	-	222	879	-	5 883	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	61.5	210.5	1 209.8	126.5	629.5	3.9
2 Exports	-	-	100.9	2.2	48.3	-
3 Imports	-	-	335.2	-	314.7	17.7
4 Inter-regional transfers	8.3	-	1 872.5	95.5	1 348.5	-21.6
5 Stock variation (change and adj.)	0.8	-	-83.2	31.7	- 152.0	21.8
6 Inter-product transfers	-	-	-32.4	- 159.3	-5.0	177.2
7 Other adjustments	15.5	-	-1.3	-1.8	22.4	2.7
8 Availability	84.5	210.5	3 366.0	27.1	2 413.8	158.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	84.5	210.5	3 366.0	27.1	2 405.2	158.2
15 Producer consumption	-	210.5	0.1	-	2.0	0.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 365.9	27.2	2 403.2	158.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	226.4	3.0
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	0.1	59.7	0.5
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.9	39.8	4.8
27 Total manufacturing	-	-	-	4.6	102.7	7.1
28 Forestry	-	-	-	1.9	75.6	1.1
29 Construction	-	-	-	0.4	81.5	7.2
30 Total industrial	-	-	-	7.0	486.2	18.3
31 Railways	-	-	-	-	402.6	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	14.6	-	258.2	1.3
36 Foreign marine	-	-	-	-	1.4	-
38 Pipelines	-	-	-	-	1.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	111.4	-	690.8	-
40 Retail pump sales	-	-	3 049.3	-	251.6	-
41 Transportation	-	-	3 175.3	-	1 606.5	1.3
42 Agriculture	-	-	49.7	8.0	104.0	18.6
43 Residential	-	-	-	7.5	-	79.2
44 Public administration	-	-	11.9	0.2	45.8	1.7
45 Commercial and other institutional	-	-	129.0	4.5	160.7	39.0
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	1 638	8 783	41 930	4 767	24 350	152
2 Exports	-	-	3 498	83	1 868	-
3 Imports	-	-	11 618	1	12 174	685
4 Inter-regional transfers	213	-	64 902	3 600	52 158	- 835
5 Stock variation (change and adj.)	20	-	-2 883	1 193	-5 878	844
6 Inter-product transfers	-	-	-1 122	-6 003	- 193	6 856
7 Other adjustments	395	-	-46	-66	865	104
8 Availability	2 226	8 783	116 667	1 023	93 365	6 119
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	320	1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 226	8 783	116 667	1 023	93 033	6 118
15 Producer consumption	-	8 783	3	2	79	4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	116 664	1 024	92 954	6 113
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	6	8 756	116
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	5	2 310	18
21 Iron and steel	-	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	59	2
26 Other manufacturing	-	-	-	35	1 541	187
27 Total manufacturing	-	-	-	174	3 972	273
28 Forestry	-	-	-	70	2 925	41
29 Construction	-	-	-	14	3 152	278
30 Total industrial	-	-	-	263	18 806	708
31 Railways	-	-	-	-	15 572	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	507	-	9 989	50
36 Foreign marine	-	-	-	-	53	-
38 Pipelines	-	-	-	-	74	-
39 Road transport and urban transit	-	-	3 860	-	26 719	-
40 Retail pump sales	-	-	105 690	-	9 732	-
41 Transportation	-	-	110 057	-	62 139	50
42 Agriculture	-	-	1 724	303	4 022	718
43 Residential	-	-	-	284	-	3 063
44 Public administration	-	-	412	6	1 770	65
45 Commercial and other institutional	-	-	4 471	168	6 217	1 510
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
66.3	-	-	606.8	144.4	3 059.2	Production	1
75.7	-	1.3	-	40.9	269.3	Exportations	2
213.2	87.6	0.1	435.8	38.0	1 442.5	Importations	3
241.8	-	17.0	207.9	557.5	4 327.6	Transferts inter-régions	4
10.3	-	0.8	19.3	13.1	- 137.5	Variation des stocks	5
41.7	-	-0.2	-68.0	46.0	-	Transferts inter-produits	6
3.0	-	1.5	-13.7	- 426.8	- 398.7	Autres ajustements	7
479.9	87.6	16.4	1 149.5	305.2	8 298.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
42.9	-	-	-	-	8.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	43.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
437.0	87.6	16.4	1 149.5	305.2	8 247.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.1	-	213.0	Autoconsommation	15
-	85.7	-	-	304.6	390.3	Usage non-énergétique	16
437.0	1.9	16.4	1 149.3	-	7 558.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	229.5	Total minier	19
89.1	-	-	-	-	149.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1.6	Produits chimiques	25
0.4	1.1	-	-	-	47.1	Manufacturier - autres	26
89.5	1.9	-	-	-	205.8	Total manufacturier	27
1.5	-	-	-	-	80.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	89.0	Construction	29
91.0	1.9	-	-	-	604.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	402.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	2.3	806.7	-	809.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	277.1	-	277.1	Lignes aériennes étrangères	33
208.8	-	-	-	-	482.9	Lignes maritimes domestiques	35
94.2	-	-	-	-	95.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	802.2	Transport commercial et en commun	39
302.9	-	2.3	1 083.8	-	3 301.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	6 172.2	Transport	41
-	-	-	-	-	180.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	86.7	Domestique	43
-	-	0.3	9.1	-	68.9	Administration publique	44
43.1	-	13.8	56.4	-	446.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.1	0.5	0.5	Différence statistique	46
terajoules							
2 765	-	-	21 803	6 046	112 235	Production	1
3 159	-	45	-	1 630	10 282	Exportations	2
8 897	3 712	5	15 660	1 516	54 267	Importations	3
10 089	-	571	7 470	22 643	160 812	Transferts inter-régions	4
429	-	27	693	544	-5 012	Variation des stocks	5
1 740	-	-6	-2 444	1 809	637	Transferts inter-produits	6
123	-	50	- 493	-16 995	-16 062	Autres ajustements	7
20 027	3 712	549	41 302	12 846	306 618	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	321	Transformé en autres combustibles:	
1 790	-	-	-	-	1 802	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
18 236	3 712	549	41 302	12 846	304 495	Disponibilité nette	14
-	-	-	5	2	8 878	Autoconsommation	15
-	3 632	-	-	12 821	16 453	Usage non-énergétique	16
18 236	81	549	41 294	-	276 915	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	8 878	Total minier	19
3 718	-	-	-	-	6 052	Pâtes et papier et scieries	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	X	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	61	Produits chimiques	25
17	47	-	-	-	1 826	Manufacturier - autres	26
3 735	81	-	-	-	8 235	Total manufacturier	27
62	-	-	-	-	3 098	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 444	Construction	29
3 797	81	-	-	-	23 654	Total industriel	30
-	-	-	-	-	15 572	Sociétés ferroviaires	31
-	-	77	28 985	-	29 062	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	9 956	-	9 956	Lignes aériennes étrangères	33
8 711	-	-	-	-	19 257	Lignes maritimes domestiques	35
3 931	-	-	-	-	3 984	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	74	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30 579	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	115 423	Ventes au détail (pompes)	40
12 642	-	77	38 941	-	223 907	Transport	41
-	-	-	-	-	6 767	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 347	Domestique	43
-	-	10	327	-	2 590	Administration publique	44
1 798	-	462	2 026	-	16 651	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	3	23	23	Différence statistique	46



British Columbia - 1997

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	26.3	5.6	17.6	49.5
2 Exports	-	-	0.5	1.6	8.6	10.7
3 Imports	-	-	3.2	15.0	-	18.2
4 Inter-regional transfers	-	0.2	52.2	21.2	124.4	197.9
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-5.3	-1.7	1.9	-5.2
6 Inter-product transfers	-	0.1	-0.2	-	24.6	24.5
7 Other adjustments	-	0.1	0.2	-0.6	- 144.1	- 144.3
8 Availability	-	0.5	86.4	41.2	12.1	140.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	0.5	86.4	41.2	12.1	140.2
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	-	-	3.5	9.8	-	13.3
28 Forestry	-	-	-	3.1	-	3.1
29 Construction	-	-	78.2	0.6	-	78.8
41 Transportation	-	-	-	6.2	-	6.2
42 Agriculture	-	-	-	2.5	-	2.5
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	0.5	4.7	15.9	12.1	33.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	7 681.0	-	-	-	-	7 681.0
2 Exports	7 402.8	-	-	-	-	7 402.8
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.8	-	-	-	-	-0.8
5 Stock variation (change and adj.)	210.6	-	-	-	-	210.6
7 Other adjustments	12.4	-	-	-	-	12.4
8 Availability	79.1	-	-	-	-	79.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	79.1	-	-	-	-	79.1
15 Producer consumption	31.9	-	-	-	-	31.9
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	47.2	-	-	-	-	47.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	1.6	-	-	-	-	1.6
27 Total manufacturing	47.2	-	-	-	-	47.2
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Colombie-Britannique - 1997

TABEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	65.5	14.9	64.0	144.4	Production	1
-	-	1.3	5.2	34.3	40.9	Exportations	2
-	-	5.0	33.1	-	38.0	Importations	3
-	0.9	105.0	62.4	389.2	557.5	Transferts inter-régions	4
-	0.3	6.0	3.3	3.5	13.1	Variation des stocks	5
-	2.6	-1.8	-0.1	45.3	46.0	Transferts inter-produits	6
-	0.7	1.5	2.5	- 431.5	- 426.8	Autres ajustements	7
-	3.8	167.9	104.3	29.2	305.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	3.8	167.4	104.3	29.2	304.6	Écoulement final	16
-	-	-	7.5	-	7.5	Total minier	19
-	-	5.7	25.7	-	31.5	Total manufacturier	27
-	-	-	9.5	-	9.5	Forestier	28
-	-	157.0	1.7	-	158.7	Construction	29
-	-	-	16.1	-	16.1	Transport	41
-	-	-	7.0	-	7.0	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	3.8	4.7	35.7	29.2	73.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	0.5	-	-	0.5	Différence statistique	46

TABEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
20 775.3	-	-	-	-	20 775.3	Production	1
20 275.3	-	-	-	-	20 275.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-16.0	-	-	-	-	-16.0	Transferts inter-régions	4
224.5	-	-	-	-	224.5	Variation des stocks	5
-3.3	-	-	-	-	-3.3	Autres ajustements	7
256.2	-	-	-	-	256.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
256.2	-	-	-	-	256.2	Disponibilité nette	14
104.8	-	-	-	-	104.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
151.5	-	-	-	-	151.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
8.0	-	-	-	-	8.0	Manufacturier - autres	26
151.4	-	-	-	-	151.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	434.8	135.5	-	126.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 433.2	-93.6	0.7	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1.2	-	-
8 Availability	-	X	41.9	2.2	126.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	9.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	32.3	2.2	126.6	-
15 Producer consumption	-	-	7.9	-	21.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	24.6	1.6	238.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	103.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.3	103.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	6.8	0.4	52.3	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	2.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	17.8	0.6	80.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.6	-	-
terajoules						
1 Production	-	16 944	5 163	-	456	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 882	-3 566	18	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	31	-	-
8 Availability	-	X	1 596	56	456	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	358	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 238	56	456	-
15 Producer consumption	-	-	301	-	78	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	937	41	860	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5	374	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	8	374	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	259	10	188	-
44 Public administration	-	-	-	3	9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	678	15	289	-
46 Statistical difference	-	-	-	15	-	-



TABEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	134.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	285.2	134.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	48.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	12.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	224.7	134.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	2.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	222.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	23.7	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	7.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.9	X	...	Construction	29
...	-	-	31.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	49.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	7.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	95.5	X	...	Transport	41
...	-	-	1.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	2.4	X	...	Domestique	43
...	-	-	66.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	24.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
22 562	-	-	terajoules	483	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-20 430	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	10 639	483	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 857	-	1 857	Transformé en autres combustibles:	
358	-	-	484	-	843	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 750	-	-	8 297	483	10 529	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	104	X	104	Autoconsommation	15
...	-	-	8 188	X	10 026	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	914	X	1 292	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	272	X	272	Manufacturier - autres	26
...	-	-	272	X	272	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	36	X	38	Construction	29
...	-	-	1 221	X	1 602	Total industriel	30
...	-	-	9	X	9	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 786	X	1 786	Lignes aériennes	34
...	-	-	137	X	137	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	270	X	275	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 235	X	1 235	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 437	X	3 442	Transport	41
...	-	-	74	X	74	Agriculture	42
...	-	-	91	X	549	Domestique	43
...	-	-	2 453	X	2 465	Administration publique	44
...	-	-	912	X	1 894	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 262.9	384.5	-	385.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 263.3	- 258.8	6.0	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	5.0	-	-
8 Availability	-	X	125.7	11.4	385.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	29.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	96.6	11.4	385.3	-
15 Producer consumption	-	-	24.5	0.1	58.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	72.1	10.6	812.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	2.4	354.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.5	354.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	20.2	2.2	196.1	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	7.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	51.8	4.4	254.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.7	-	-
terajoules						
1 Production	-	49 215	14 649	-	1 387	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-49 231	-9 860	153	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-10	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	128	-	-
8 Availability	-	X	4 789	291	1 387	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 111	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 679	291	1 387	-
15 Producer consumption	-	-	933	3	209	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2 745	271	2 924	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	61	1 276	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	64	1 276	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	36	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	36	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	771	56	706	-
44 Public administration	-	-	-	3	26	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 974	112	916	-
46 Statistical difference	-	-	-	18	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	484.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	586.0	484.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	48.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	37.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	500.1	484.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	6.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	493.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	84.7	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	17.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.2	X	...	Construction	29
...	-	-	104.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.8	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	67.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	19.3	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	73.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	164.3	X	...	Transport	41
...	-	-	4.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	38.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	107.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	75.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
65 252	-	-	X	1 745	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-58 938	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	21 980	1 745	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 858	-	1 858	Transformé en autres combustibles:	
1 111	-	-	1 464	-	2 575	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5 357	-	-	18 657	1 745	25 760	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	271	X	271	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 370	X	24 309	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	3 264	X	4 601	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	674	X	674	Manufacturier - autres	26
...	-	-	674	X	674	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	83	X	86	Construction	29
...	-	-	4 021	X	5 360	Total industriel	30
...	-	-	29	X	29	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 411	X	2 411	Lignes aériennes	34
...	-	-	137	X	137	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	732	X	768	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 604	X	2 604	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 913	X	5 949	Transport	41
...	-	-	151	X	151	Agriculture	42
...	-	-	1 467	X	3 000	Domestique	43
...	-	-	4 019	X	4 047	Administration publique	44
...	-	-	2 799	X	5 801	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	42.9	42.7	126.1	4.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	42.9	42.7	65.6	4.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	42.9	42.7	65.6	4.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3.2	20.4	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	6.8	0.2
27 Total manufacturing	X	-	-	-	6.8	0.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.8	0.1
30 Total industrial	X	-	-	3.3	27.9	0.5
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.6	-	6.5	-
40 Retail pump sales	X	-	29.1	-	5.8	-
41 Transportation	X	-	29.7	-	16.1	-
42 Agriculture	X	-	0.4	-	1.4	0.2
43 Residential	X	-	-	0.8	-	1.6
44 Public administration	X	-	7.9	37.2	9.5	0.4
45 Commercial and other institutional	X	-	4.9	1.4	10.8	2.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 486	1 608	4 879	182
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 857	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	484	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 486	1 608	2 538	182
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 485	1 607	2 538	177
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	121	787	6
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	264	7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	264	7
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	2	29	5
30 Total industrial	X	-	-	123	1 081	18
31 Railways	X	-	-	-	9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	137	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	20	-	250	-
40 Retail pump sales	X	-	1 009	-	226	-
41 Transportation	X	-	1 029	-	621	-
42 Agriculture	X	-	14	-	53	7
43 Residential	X	-	-	30	-	61
44 Public administration	X	-	273	1 402	366	15
45 Commercial and other institutional	X	-	169	52	417	77
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 3**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.1	-	3.0	63.3	2.4	285.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	12.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.1	-	3.0	63.3	2.4	224.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	X	Autoconsommation	15
0.1	-	3.0	63.3	2.4	222.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	23.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	7.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	7.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.9	Construction	29
-	-	-	-	-	31.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	48.8	-	49.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	34.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	48.8	-	95.5	Transport	41
-	-	-	-	-	1.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.4	Domestique	43
-	-	0.5	10.6	-	66.0	Administration publique	44
0.1	-	1.6	3.8	-	24.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6	-	101	2 274	104	10 639	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 857	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	484	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
6	-	101	2 274	104	8 297	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	104	Autoconsommation	15
6	-	101	2 274	104	8 188	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	914	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	272	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	272	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	36	Construction	29
-	-	-	-	-	1 221	Total industriel	30
-	-	-	-	-	9	Sociétés ferrovières	31
-	-	31	1 755	-	1 786	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	137	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	270	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 235	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	31	1 755	-	3 437	Transport	41
-	-	-	-	-	74	Agriculture	42
-	-	-	-	-	91	Domestique	43
-	-	15	382	-	2 453	Administration publique	44
6	-	54	137	-	912	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	85.0	79.6	257.7	55.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	37.9	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	85.0	79.6	171.8	55.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	85.0	79.5	171.8	55.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	11.8	72.0	0.9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	14.4	3.0
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	14.4	3.0
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.4	1.3	0.4
30 Total industrial	X	-	-	12.3	87.7	4.2
31 Railways	X	-	-	-	0.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	3.4	-	15.9	-
40 Retail pump sales	X	-	59.1	-	14.3	-
41 Transportation	X	-	62.5	-	34.5	-
42 Agriculture	X	-	0.8	-	2.4	0.7
43 Residential	X	-	-	10.8	-	27.4
44 Public administration	X	-	10.3	45.3	28.6	4.5
45 Commercial and other institutional	X	-	11.3	11.1	18.6	18.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	2 946	2 998	9 969	2 161
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 858	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 464	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	2 946	2 998	6 646	2 161
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 945	2 997	6 646	2 145
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	444	2 786	34
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	556	115
27 Total manufacturing	X	-	-	3	556	115
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	17	52	14
30 Total industrial	X	-	-	464	3 394	164
31 Railways	X	-	-	-	29	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	137	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	117	-	614	-
40 Retail pump sales	X	-	2 050	-	554	-
41 Transportation	X	-	2 167	-	1 335	-
42 Agriculture	X	-	29	1	93	28
43 Residential	X	-	-	408	-	1 059
44 Public administration	X	-	357	1 706	1 107	175
45 Commercial and other institutional	X	-	391	418	718	720
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



ABEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.4	-	5.8	95.2	6.4	586.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	37.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	5.8	95.2	6.4	500.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	6.4	Autoconsommation	15
0.4	-	5.8	95.3	-	493.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	84.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	17.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	17.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.2	Construction	29
-	-	-	-	-	104.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.1	63.9	-	66.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.2	-	1.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	19.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	73.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.1	65.1	-	164.3	Transport	41
-	-	-	-	-	4.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	38.2	Domestique	43
-	-	0.6	18.2	-	107.5	Administration publique	44
0.4	-	3.1	12.0	-	75.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18	-	195	3 421	271	21 980	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 858	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 464	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
18	-	195	3 421	271	18 657	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	271	Usage non-énergétique	16
18	-	195	3 424	-	18 370	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3 264	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	674	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	674	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	83	Construction	29
-	-	-	-	-	4 021	Total industriel	30
-	-	-	-	-	29	Sociétés ferrovières	31
-	-	72	2 295	-	2 367	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	44	-	44	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	137	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	732	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 604	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	72	2 339	-	5 913	Transport	41
-	-	-	-	-	151	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 467	Domestique	43
-	-	21	653	-	4 019	Administration publique	44
18	-	103	432	-	2 799	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1997

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	1.6	0.7	0.1	2.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	1.6	0.7	0.1	2.4
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1.2	-	-	1.3
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	0.4	0.2	0.1	0.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Yukon et T.N.-O. - 1997

**TABEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	0.1	4.0	1.9	0.4	6.4	Autres ajustements	7
X	X	X	X	X	X	Disponibilité	8
-	0.1	4.0	1.9	0.4	6.4	Autoconsommation	15
-	-	-	0.3	-	0.3	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Total minier	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	3.6	-	-	3.6	Forestier	28
-	-	-	0.3	-	0.3	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	0.1	0.4	0.5	0.4	1.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

**TABEAU 13F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 14A. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	93.2	-	57.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-85.6	0.5	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	0.9	-	-
8 Availability	-	X	7.6	1.6	57.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	7.6	1.6	57.6	-
15 Producer consumption	-	-	7.6	-	7.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	1.0	58.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	4.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.2	4.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	0.3	22.2	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	0.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.3	31.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.6	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	3 551	-	208	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-3 261	13	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	23	-	-
8 Availability	-	X	290	41	208	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	290	41	208	-
15 Producer consumption	-	-	290	-	26	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	26	212	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3	14	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5	14	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	8	80	-
44 Public administration	-	-	-	3	3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	8	114	-
46 Statistical difference	-	-	-	15	-	-

**TABEAU 14A. L'énergie primaire et secondaire -**

Yukon

- 1997 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	8.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	37.2	8.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	37.2	8.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1.9	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	35.2	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	2.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.6	X	...	Construction	29
...	-	-	4.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.2	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	0.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	17.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	19.6	X	...	Transport	41
...	-	-	0.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	0.9	X	...	Domestique	43
...	-	-	1.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	7.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
3 758	-	-	X	30	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-3 249	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	1 369	30	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
538	-	-	1 369	30	1 937	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	82	X	82	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 282	X	1 519	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	112	X	129	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	55	X	55	Manufacturier - autres	26
...	-	-	55	X	55	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	22	X	24	Construction	29
...	-	-	189	X	209	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	43	X	43	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	24	X	27	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	631	X	631	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	698	X	700	Transport	41
...	-	-	26	X	26	Agriculture	42
...	-	-	33	X	121	Domestique	43
...	-	-	46	X	52	Administration publique	44
...	-	-	289	X	410	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14B. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	258.7	-	169.5	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 235.4	2.8	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2.5	-	-
8 Availability	-	X	23.3	5.5	169.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	23.3	5.5	169.5	-
15 Producer consumption	-	-	23.3	-	16.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.9	247.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.5	55.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.6	55.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	1.5	87.8	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	2.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.2	101.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.6	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	9 856	-	610	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-8 969	71	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	64	-	-
8 Availability	-	X	888	140	610	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	888	140	610	-
15 Producer consumption	-	-	888	-	60	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	125	892	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	13	199	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	15	199	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	13	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	13	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	38	316	-
44 Public administration	-	-	-	3	10	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	56	366	-
46 Statistical difference	-	-	-	15	-	-



TABLEAU 14B. L'énergie primaire et secondaire -

Yukon

- 1997 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	94.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	115.5	94.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	115.5	94.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	4.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	110.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	14.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.3	X	...	Construction	29
...	-	-	19.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	3.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	42.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	50.0	X	...	Transport	41
...	-	-	2.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	5.2	X	...	Domestique	43
...	-	-	14.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	18.8	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
10 467	-	-	X	341	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-8 897	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	4 306	341	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 638	-	-	4 306	341	6 286	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	199	X	199	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 091	X	5 108	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	573	X	785	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	143	X	143	Manufacturier - autres	26
...	-	-	143	X	143	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	48	X	51	Construction	29
...	-	-	765	X	979	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	140	X	140	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	117	X	129	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 533	X	1 533	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 790	X	1 803	Transport	41
...	-	-	72	X	72	Agriculture	42
...	-	-	198	X	553	Domestique	43
...	-	-	565	X	577	Administration publique	44
...	-	-	701	X	1 123	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14C. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	17.0	1.0	12.5	2.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	17.0	1.0	12.5	2.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	17.0	1.0	12.5	1.9
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	0.1	2.7	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.4	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.4	-
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.4	0.1
30 Total industrial	X	-	-	0.2	4.6	0.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.4	-	0.2	-
40 Retail pump sales	X	-	13.1	-	4.6	-
41 Transportation	X	-	13.5	-	4.9	-
42 Agriculture	X	-	0.4	-	0.1	0.2
43 Residential	X	-	-	0.1	-	0.8
44 Public administration	X	-	0.2	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	X	-	2.9	0.6	2.9	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	590	39	482	76
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	590	39	482	76
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	590	39	482	72
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	4	105	4
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	55	1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	55	1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	2	17	3
30 Total industrial	X	-	-	6	177	7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	15	-	9	-
40 Retail pump sales	X	-	452	-	178	-
41 Transportation	X	-	468	-	188	-
42 Agriculture	X	-	14	-	5	7
43 Residential	X	-	-	2	-	31
44 Public administration	X	-	8	7	1	7
45 Commercial and other institutional	X	-	100	23	111	20
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 14C. Produits pétroliers raffinés -

Yukon

- 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.1	-	1.0	1.7	1.9	37.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.1	-	1.0	1.7	1.9	37.2	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
0.1	-	-	-	1.9	1.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.6	Construction	29
-	-	-	-	-	4.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.5	0.7	-	1.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	0.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	17.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.5	0.7	-	19.6	Transport	41
-	-	-	-	-	0.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	0.9	Domestique	43
-	-	0.1	0.6	-	1.3	Administration publique	44
0.1	-	0.4	0.4	-	7.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6	-	32	62	82	1 369	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
6	-	32	62	82	1 369	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
6	-	-	-	82	82	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	112	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	55	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	55	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	22	Construction	29
-	-	-	-	-	189	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	16	26	-	43	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	24	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	631	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	16	26	-	698	Transport	41
-	-	-	-	-	26	Agriculture	42
-	-	-	-	-	33	Domestique	43
-	-	3	20	-	46	Administration publique	44
6	-	13	15	-	289	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 14D. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	39.3	5.7	48.0	10.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	39.3	5.7	48.0	10.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	39.3	5.7	48.0	10.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	1.0	13.6	0.2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	3.5	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	3.5	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.4	0.6	0.2
30 Total industrial	X	-	-	1.5	17.8	0.5
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.3	-	1.8	-
40 Retail pump sales	X	-	30.8	-	12.0	-
41 Transportation	X	-	32.2	-	13.8	-
42 Agriculture	X	-	0.8	-	0.3	0.7
43 Residential	X	-	-	1.3	-	3.9
44 Public administration	X	-	0.7	1.5	9.1	2.2
45 Commercial and other institutional	X	-	5.6	1.3	6.9	3.0
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 364	215	1 855	419
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 364	215	1 855	419
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 362	214	1 855	403
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	37	527	9
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	136	4
27 Total manufacturing	X	-	-	3	136	4
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	16	25	8
30 Total industrial	X	-	-	56	688	21
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	46	-	70	-
40 Retail pump sales	X	-	1 069	-	465	-
41 Transportation	X	-	1 115	-	535	-
42 Agriculture	X	-	29	1	13	28
43 Residential	X	-	-	48	-	151
44 Public administration	X	-	23	58	351	86
45 Commercial and other institutional	X	-	194	51	268	118
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 14D. Produits pétroliers raffinés -

Yukon

1997 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.4	-	1.6	5.1	4.5	115.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	1.6	5.1	4.5	115.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
0.4	-	1.6	5.2	-	110.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.7	2.0	-	2.8	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	1.2	-	1.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.7	3.2	-	42.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	0.2	1.1	-	14.8	Administration publique	44
0.4	-	0.6	0.9	-	18.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18	-	53	184	199	4 306	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
18	-	53	184	199	4 306	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
18	-	53	187	-	4 091	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	25	72	-	97	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	43	-	43	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	25	115	-	1 533	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	7	39	-	198	Administration publique	44
18	-	21	33	-	565	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon - 1997

TABLE 14E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	1.6	0.3	-	1.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	1.6	0.3	-	1.9
19 Total mining	-	-	-	--	-	--
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1.2	--	-	1.2
41 Transportation	-	-	-	--	-	--
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	0.4	--	-	0.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 14F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Yukon - 1997

TABLEAU 14E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	4.0	0.6	-	4.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	4.0	0.6	-	4.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.2	-	--	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	3.6	--	-	3.6	Construction	29
-	-	-	0.1	-	0.1	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	--	0.4	0.0	-	0.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 14F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 15A. Primary and Secondary Energy - N.W.T. - 1997 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	434.8	42.3	-	69.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 433.2	-8.0	0.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	0.3	-	-
8 Availability	-	X	34.3	0.6	69.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	9.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	24.9	0.6	69.0	-
15 Producer consumption	-	-	0.3	-	14.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	24.6	0.6	180.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	99.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.1	99.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	6.8	0.1	30.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	17.8	0.3	48.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	16 944	1 612	-	248	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 882	- 305	5	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	8	-	-
8 Availability	-	X	1 307	15	248	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	358	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	948	15	248	-
15 Producer consumption	-	-	11	-	52	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	937	15	648	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3	359	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3	359	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	259	3	108	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	678	8	175	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 15A. L'énergie primaire et secondaire -

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	125.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	248.1	125.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	48.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	12.5	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	187.5	125.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	187.0	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	20.8	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.4	X	...	Construction	29
...	-	-	26.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	48.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	6.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	17.3	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	76.0	X	...	Transport	41
...	-	-	1.2	X	...	Agriculture	42
...	-	-	1.5	X	...	Domestique	43
...	-	-	64.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	16.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
18 804	-	-	terajoules	453	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-17 181	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	9 270	453	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 857	-	1 857	Transformé en autres combustibles:	
358	-	-	484	-	843	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
1 212	-	-	6 928	453	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	8 593	Disponibilité nette	14
...	-	-	22	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	6 906	X	22	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	8 507	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	801	X	1 163	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	216	X	216	Manufacturier - autres	26
...	-	-	216	X	216	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	14	X	14	Construction	29
...	-	-	1 032	X	1 393	Total industriel	30
...	-	-	9	X	9	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 744	X	1 744	Lignes aériennes	34
...	-	-	137	X	137	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	246	X	248	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	604	X	604	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 739	X	2 741	Transport	41
...	-	-	47	X	47	Agriculture	42
...	-	-	58	X	428	Domestique	43
...	-	-	2 407	X	2 413	Administration publique	44
...	-	-	623	X	1 484	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 15B. Primary and Secondary Energy - N.W.T. - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 262.9	125.8	-	215.8	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 263.3	-23.4	3.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2.5	-	-
8 Availability	-	X	102.4	5.9	215.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	29.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	73.3	5.9	215.8	-
15 Producer consumption	-	-	1.2	0.1	41.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	72.1	5.7	564.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.9	298.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.9	298.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	20.2	0.7	108.4	-
44 Public administration	-	-	-	-	4.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	51.8	2.2	152.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
			terajoules			
1 Production	-	49 215	4 793	-	777	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-49 231	- 892	82	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	64	-	-
8 Availability	-	X	3 901	151	777	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 111	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	2 791	151	777	-
15 Producer consumption	-	-	46	3	149	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2 745	146	2 032	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	49	1 076	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	49	1 076	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	23	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	23	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	771	18	390	-
44 Public administration	-	-	-	-	16	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 974	56	549	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	-	-

TABLEAU 15B. L'énergie primaire et secondaire -

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 3 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	390.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	470.5	390.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	48.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	37.9	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	384.6	390.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	382.8	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	69.9	X	...	Total minier	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	13.7	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.9	X	...	Construction	29
...	-	-	84.5	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.8	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	63.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.5	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	16.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	30.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	114.3	X	...	Transport	41
...	-	-	2.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	33.0	X	...	Domestique	43
...	-	-	92.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	56.2	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
54 785	-	-	terajoules	1 404	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-50 041	-	-	X	-	X	Importations	3
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	17 674	1 404	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 858	-	1 858	Transformé en autres combustibles:	
1 111	-	-	1 464	-	2 575	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
3 718	-	-	14 351	1 404	19 474	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	73	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	14 279	X	73	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	19 202	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	2 691	X	3 816	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Total minier	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	530	X	530	Manufacturier - autres	26
...	-	-	530	X	530	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	35	X	35	Construction	29
...	-	-	3 257	X	4 381	Total industriel	30
...	-	-	29	X	29	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	2 270	X	2 270	Lignes aériennes	34
...	-	-	137	X	137	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	615	X	638	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 070	X	1 070	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 123	X	4 146	Transport	41
...	-	-	79	X	79	Agriculture	42
...	-	-	1 269	X	2 448	Domestique	43
...	-	-	3 454	X	3 470	Administration publique	44
...	-	-	2 098	X	4 678	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 15C. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	25.8	41.6	113.7	2.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12.5	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	25.8	41.6	53.2	2.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	25.8	41.6	53.2	2.7
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	3.1	17.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5.4	0.2
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.4	0.2
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.3	-
30 Total industrial	X	-	-	3.1	23.4	0.3
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.2	-	6.2	-
40 Retail pump sales	X	-	16.0	-	1.2	-
41 Transportation	X	-	16.2	-	11.2	-
42 Agriculture	X	-	-	-	1.2	-
43 Residential	X	-	-	0.7	-	0.8
44 Public administration	X	-	7.6	37.0	9.4	0.2
45 Commercial and other institutional	X	-	2.0	0.8	7.9	1.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	896	1 569	4 398	106
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 857	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	484	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	896	1 569	2 056	106
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	896	1 569	2 056	106
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	117	683	2
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	210	7
27 Total manufacturing	X	-	-	-	210	7
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	12	2
30 Total industrial	X	-	-	117	904	11
31 Railways	X	-	-	-	9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	137	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5	-	240	-
40 Retail pump sales	X	-	556	-	47	-
41 Transportation	X	-	561	-	433	-
42 Agriculture	X	-	-	-	47	-
43 Residential	X	-	-	28	-	30
44 Public administration	X	-	265	1 395	365	8
45 Commercial and other institutional	X	-	69	28	306	57
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 15C. Produits pétroliers raffinés -**

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	2.0	61.6	0.6	248.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	12.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	2.0	61.6	0.6	187.5	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.6	Autoconsommation	15
-	-	2.0	61.6	-	187.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	20.8	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	5.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.4	Construction	29
-	-	-	-	-	26.8	Total industriel	30
-	-	0.4	48.1	-	48.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.4	48.1	-	17.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	76.0	Transport	41
-	-	-	-	-	1.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1.5	Domestique	43
-	-	0.4	10.1	-	64.7	Administration publique	44
-	-	1.2	3.4	-	16.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	69	2 212	22	9 270	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 857	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	484	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	69	2 212	22	6 928	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	22	Autoconsommation	15
-	-	69	2 212	-	6 906	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	801	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	216	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	216	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	14	Construction	29
-	-	-	-	-	1 032	Total industriel	30
-	-	15	1 729	-	9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	1 744	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	137	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	246	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	604	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	15	1 729	-	2 739	Transport	41
-	-	-	-	-	47	Agriculture	42
-	-	-	-	-	58	Domestique	43
-	-	13	362	-	2 407	Administration publique	44
-	-	41	121	-	623	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 15D. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	45.7	73.9	209.8	45.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	37.9	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	45.7	73.9	123.9	45.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	45.7	73.9	123.9	45.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	10.8	58.4	0.7
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	10.8	2.9
27 Total manufacturing	X	-	-	-	10.8	2.9
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.2
30 Total industrial	X	-	-	10.8	70.0	3.7
31 Railways	X	-	-	-	0.8	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	3.5	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.1	-	14.1	-
40 Retail pump sales	X	-	28.3	-	2.3	-
41 Transportation	X	-	30.4	-	20.7	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2.0	-
43 Residential	X	-	-	9.6	-	23.5
44 Public administration	X	-	9.6	43.7	19.5	2.3
45 Commercial and other institutional	X	-	5.7	9.7	11.6	15.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 583	2 783	8 114	1 742
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 858	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 464	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 583	2 783	4 791	1 742
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 583	2 783	4 791	1 742
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining	X	-	-	406	2 260	25
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	419	111
27 Total manufacturing	X	-	-	-	419	111
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	27	6
30 Total industrial	X	-	-	407	2 706	143
31 Railways	X	-	-	-	29	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	137	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	71	-	544	-
40 Retail pump sales	X	-	981	-	90	-
41 Transportation	X	-	1 052	-	800	-
42 Agriculture	X	-	-	-	79	-
43 Residential	X	-	-	360	-	908
44 Public administration	X	-	334	1 648	755	89
45 Commercial and other institutional	X	-	197	367	450	602
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 15D. Produits pétroliers raffinés -

T.N.-Q.

1997 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	4.2	90.1	1.8	470.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	48.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	37.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
-	-	4.2	90.1	1.8	384.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1.8	1.8	Usage non-énergétique	16
-	-	4.2	90.1	-	382.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	69.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	13.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	13.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.9	Construction	29
-	-	-	-	-	84.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.4	61.9	-	63.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	16.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.4	61.9	-	114.3	Transport	41
-	-	-	-	-	2.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	33.0	Domestique	43
-	-	0.4	17.1	-	92.7	Administration publique	44
-	-	2.5	11.1	-	56.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	142	3 237	73	17 674	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	1 858	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 464	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
-	-	142	3 237	73	14 351	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	73	73	Usage non-énergétique	16
-	-	142	3 237	-	14 279	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	2 691	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	530	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	530	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	35	Construction	29
-	-	-	-	-	3 257	Total industriel	30
-	-	-	-	-	29	Sociétés ferrovières	31
-	-	47	2 223	-	2 270	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	137	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	615	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 070	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	47	2 223	-	4 123	Transport	41
-	-	-	-	-	79	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 269	Domestique	43
-	-	13	614	-	3 454	Administration publique	44
-	-	82	400	-	2 098	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



N.W.T.

- 1997

TABLE 15E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	-	0.4	0.1	0.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	-	0.4	0.1	0.6
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	--	-	--
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.2	0.1	0.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 15F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 3 - Trimestre 3						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

T.N.-Q. - 1997

TABLEAU 15E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	-	1.4	0.4	1.8	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	-	1.4	0.4	1.8	Écoulement final	16
-	-	-	0.3	-	0.3	Total minier	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	-	0.4	0.4	0.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 15F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	7 167.8	3 740.3	7 999.6	18 907.7	X	X
2 Exports	5 014.1	1 934.0	1 157.2	8 105.3	X	X
3 Imports	122.1	231.1	-	353.2	X	X
4 Inter-regional transfers	-	0.1	-	0.1	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	764.9	283.5	1 938.4	2 986.8	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	1 032.4	915.4	-7.3	1 940.5	X	X
8 Availability	2 543.3	2 669.4	4 896.7	10 109.4	-5.5	57.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	52.6	1 403.2	-	1 455.8	-8.7	57.0
13 Refinery produced LPG's (net)	969.7	743.0	-	1 712.7	X	X
14 Net supply	3 460.4	2 009.2	4 896.7	10 366.3	29.8	-
15 Producer consumption	16.7	59.9	-	76.6	-	-
16 Non-energy use	263.6	1 476.0	4 896.6	6 636.2	-	-
17 Energy use - final demand	3 180.2	473.2	-	3 653.4	30.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	400.0	-	-	400.0	1.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	138.6	-	-	138.6	7.7	-
27 Total manufacturing	138.6	-	-	138.6	7.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	91.7	-	-	91.7	0.4	-
30 Total industrial	630.3	-	-	630.3	9.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	823.5	-	-	823.5	1.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	823.5	-	-	823.5	1.6	-
42 Agriculture	132.7	-	-	132.7	0.4	-
43 Residential	334.4	-	-	334.4	5.9	-
44 Public administration	18.3	-	-	18.3	-	-
45 Commercial and other institutional	1 241.0	401.6	-	1 642.6	13.1	-
46 Statistical difference	-0.1	0.1	0.1	0.1	-0.6	-
	terajoules					
1 Production	182 994	107 047	146 873	436 914	X	X
2 Exports	128 010	55 351	21 246	204 607	X	X
3 Imports	3 117	6 614	-	9 731	X	X
4 Inter-regional transfers	-	3	-	3	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	19 528	8 114	35 589	63 231	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	26 357	26 199	- 134	52 422	X	X
8 Availability	64 930	76 398	89 903	231 232	- 140	1 631
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	1 343	40 160	-	41 502	- 222	1 631
13 Refinery produced LPG's (net)	24 757	21 266	-	46 022	X	X
14 Net supply	88 344	57 504	89 903	235 752	761	-
15 Producer consumption	426	1 714	-	2 141	-	-
16 Non-energy use	6 730	42 243	89 902	138 874	-	-
17 Energy use - final demand	81 190	13 543	-	94 733	776	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	10 212	-	-	10 212	33	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	3 538	-	-	3 538	197	-
27 Total manufacturing	3 538	-	-	3 538	197	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 341	-	-	2 341	10	-
30 Total industrial	16 092	-	-	16 092	240	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	21 024	-	-	21 024	41	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	21 024	-	-	21 024	41	-
42 Agriculture	3 388	-	-	3 388	10	-
43 Residential	8 537	-	-	8 537	151	-
44 Public administration	467	-	-	467	-	-
45 Commercial and other institutional	31 683	11 494	-	43 177	334	-
46 Statistical difference	-2	4	2	3	-15	-



TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	X	-	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
-	2.9	14.3	X	-	14.3	Transferts inter-régions	4
-	-0.1	-0.1	X	-	-0.1	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	48.5	-5.5	X	-	-5.5	Autres ajustements	7
-	51.5	8.9	-	-	8.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	48.3	4.4	-	-	4.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	26.6	13.8	X	-	13.8	d) Produits raffinés	12
-	29.8	18.3	-	-	18.3	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	30.4	18.3	-	-	18.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	1.3	0.8	-	-	0.8	Mines de fer	18
-	X	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	7.7	4.5	-	-	4.5	Manufacturier - autres	26
-	7.7	4.5	-	-	4.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.4	0.2	-	-	0.2	Construction	29
-	9.4	5.1	-	-	5.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	1.6	0.9	-	-	0.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	1.6	0.9	-	-	0.9	Transport	41
-	0.4	0.3	-	-	0.3	Agriculture	42
-	5.9	3.8	-	-	3.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	13.1	7.8	-	-	7.8	Commerces et autres institutions	45
-	-0.6	--	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	-	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
-	74	365	X	-	365	Transferts inter-régions	4
-	-3	-3	X	-	-3	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	1 414	- 140	X	-	- 140	Autres ajustements	7
-	1 491	227	-	-	227	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	1 409	112	-	-	112	b) Énergie électrique - par industries	10
-	680	353	X	-	353	d) Produits raffinés	12
-	761	468	-	-	468	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	776	467	-	-	467	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	33	20	-	-	20	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	197	115	-	-	115	Manufacturier - autres	26
-	197	115	-	-	115	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	10	5	-	-	5	Construction	29
-	240	130	-	-	130	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	41	23	-	-	23	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	41	23	-	-	23	Transport	41
-	10	8	-	-	8	Agriculture	42
-	151	97	-	-	97	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	334	199	-	-	199	Commerces et autres institutions	45
-	-18	--	-	-	--	Différence statistique	46

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	16.6	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	0.6	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	22.4	X	X	X	X	X
8 Availability	38.4	35.8	-	74.2	70.7	133.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	31.4	68.0	-	99.4	25.5	119.4
13 Refinery produced LPG's (net)	98.8	X	X	X	X	X
14 Net supply	105.8	0.7	-	106.5	128.7	28.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	105.8	0.6	-	106.4	128.7	28.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	4.9	-	-	4.9	6.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	25.3	-	-	25.3	32.1	-
27 Total manufacturing	25.3	-	-	25.3	32.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1.3	-	-	1.3	1.6	-
30 Total industrial	31.5	-	-	31.5	39.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5.6	-	-	5.6	7.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5.6	-	-	5.6	7.0	-
42 Agriculture	1.8	-	-	1.8	2.2	-
43 Residential	22.9	-	-	22.9	26.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	44.0	0.6	-	44.6	53.3	28.2
46 Statistical difference	-	0.1	-	0.1	-	0.1
terajoules						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	424	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	15	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	572	X	X	X	X	X
8 Availability	980	1 025	-	2 005	1 805	3 818
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	802	1 946	-	2 748	651	3 417
13 Refinery produced LPG's (net)	2 522	X	X	X	X	X
14 Net supply	2 701	20	-	2 720	3 285	822
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	11
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2 701	17	-	2 718	3 286	807
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	125	-	-	125	158	-
20 Pulp and paper and sawmills	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	646	-	-	646	820	-
27 Total manufacturing	646	-	-	646	820	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	33	-	-	33	41	-
30 Total industrial	804	-	-	804	1 019	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	143	-	-	143	179	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	143	-	-	143	179	-
42 Agriculture	46	-	-	46	56	-
43 Residential	585	-	-	585	666	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 123	17	-	1 140	1 361	807
46 Statistical difference	-	2	-	2	-	3

**TABEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année**

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	7.8	29.4	18.0	-	47.4	Exportations	2
-	7.4	-	5.7	-	5.7	Importations	3
-	295.8	20.5	240.4	-	260.9	Transferts inter-régions	4
-	-0.5	-5.4	2.6	-	-2.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-91.8	173.9	241.8	-	415.7	Autres ajustements	7
-	204.1	170.4	467.3	-	637.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	144.9	-	286.0	-	286.0	b) Énergie électrique - par industries	10
-	98.2	192.1	95.9	-	288.1	d) Produits raffinés	12
-	157.4	362.5	277.2	-	639.8	LPG de raffineries (nette)	13
-	0.4	13.0	36.3	-	49.3	Disponibilité nette	14
-	-	68.8	197.7	-	266.5	Autoconsommation	15
-	156.9	280.8	43.2	-	324.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	6.2	25.2	-	-	25.2	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	32.1	20.7	-	-	20.7	Manufacturier - autres	26
-	32.1	20.7	-	-	20.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	1.6	5.0	-	-	5.0	Construction	29
-	39.9	50.9	-	-	50.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	7.0	30.5	-	-	30.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	7.0	30.5	-	-	30.5	Transport	41
-	2.2	42.3	-	-	42.3	Agriculture	42
-	26.1	28.7	-	-	28.7	Domestique	43
-	-	0.3	-	-	0.3	Administration publique	44
-	81.5	128.1	43.2	-	171.3	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-0.1	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	199	751	515	-	1 266	Exportations	2
-	189	-	163	-	163	Importations	3
-	8 476	523	6 880	-	7 404	Transferts inter-régions	4
-	-10	- 138	74	-	-63	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-2 853	4 440	6 920	-	11 360	Autres ajustements	7
-	5 623	4 350	13 374	-	17 724	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	4 068	-	8 185	-	8 185	d) Produits raffinés	12
-	2 552	4 905	2 746	-	7 651	LPG de raffineries (nette)	13
-	4 107	9 255	7 935	-	17 190	Disponibilité nette	14
-	11	332	1 039	-	1 371	Autoconsommation	15
-	-	1 756	5 658	-	7 415	Usage non-énergétique	16
-	4 093	7 169	1 236	-	8 405	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	158	643	-	-	643	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	820	528	-	-	528	Manufacturier - autres	26
-	820	528	-	-	528	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	41	128	-	-	128	Construction	29
-	1 019	1 299	-	-	1 299	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	179	779	-	-	779	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	179	779	-	-	779	Transport	41
-	56	1 080	-	-	1 080	Agriculture	42
-	666	733	-	-	733	Domestique	43
-	-	8	-	-	8	Administration publique	44
-	2 168	3 270	1 236	-	4 507	Commerces et autres institutions	45
-	3	-2	1	-	-1	Différence statistique	46



TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	1 769.5	853.3	-	2 622.8	731.0	316.0
3 Imports	97.8	225.4	-	323.2	-	-
4 Inter-regional transfers	2 780.2	1 110.9	380.0	4 271.1	813.7	323.3
5 Stock variation (change and adj.)	65.4	- 145.9	-17.2	-97.7	-6.2	2.0
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 163.7	291.9	-4.5	123.7	65.8	1.0
8 Availability	879.4	920.8	392.7	2 192.9	154.7	6.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	419.2	-	419.2	-	0.3
13 Refinery produced LPG's (net)	155.3	171.7	-	327.0	2.9	-
14 Net supply	1 034.7	673.3	392.7	2 100.7	157.6	6.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	142.1	513.9	392.6	1 048.6	-	-
17 Energy use - final demand	892.7	159.5	-	1 052.2	157.3	6.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	38.8	-	-	38.8	6.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	16.3	-	-	16.3	1.1	-
27 Total manufacturing	16.3	-	-	16.3	1.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	47.2	-	-	47.2	10.6	-
30 Total industrial	102.3	-	-	102.3	18.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	278.8	-	-	278.8	47.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	278.8	-	-	278.8	47.8	-
42 Agriculture	41.2	-	-	41.2	26.5	-
43 Residential	144.7	-	-	144.7	6.5	-
44 Public administration	4.0	-	-	4.0	6.0	-
45 Commercial and other institutional	321.6	87.9	-	409.5	52.1	6.0
46 Statistical difference	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	--	-
	terajoules					
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	45 175	24 421	-	69 597	18 662	9 044
3 Imports	2 497	6 451	-	8 948	-	-
4 Inter-regional transfers	70 978	31 794	6 977	109 749	20 774	9 253
5 Stock variation (change and adj.)	1 670	-4 176	- 316	-2 822	- 158	57
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-4 179	8 354	-83	4 092	1 680	29
8 Availability	22 451	26 353	7 210	56 014	3 949	180
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	11 998	-	11 998	-	9
13 Refinery produced LPG's (net)	3 966	4 913	-	8 879	75	-
14 Net supply	26 417	19 269	7 210	52 896	4 025	172
15 Producer consumption	-	-	-	-	8	-
16 Non-energy use	3 628	14 708	7 208	25 544	-	-
17 Energy use - final demand	22 791	4 565	-	27 356	4 016	172
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	991	-	-	991	171	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	416	-	-	416	28	-
27 Total manufacturing	416	-	-	416	28	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 205	-	-	1 205	271	-
30 Total industrial	2 612	-	-	2 612	470	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 118	-	-	7 118	1 220	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 118	-	-	7 118	1 220	-
42 Agriculture	1 052	-	-	1 052	677	-
43 Residential	3 694	-	-	3 694	166	-
44 Public administration	102	-	-	102	153	-
45 Commercial and other institutional	8 210	2 516	-	10 726	1 330	172
46 Statistical difference	-2	-4	2	-4	1	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	40.6	34.3	-	74.9	Production	1
-	1 047.0	1 919.2	53.0	1 157.2	3 129.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	1 137.0	2 066.9	15.0	1 129.3	3 211.2	Transferts inter-régions	4
-	-4.2	133.9	17.0	-30.7	120.2	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	66.8	45.3	71.8	-2.6	114.5	Autres ajustements	7
-	161.0	99.7	51.1	0.2	151.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	0.3	-	48.4	-	48.4	d) Produits raffinés	12
-	2.9	42.4	17.0	-	59.4	LPG de raffineries (nette)	13
-	163.6	142.1	19.7	0.2	162.0	Disponibilité nette	14
-	0.3	0.1	-	-	0.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	163.3	142.0	19.8	-	161.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	6.7	38.9	-	-	38.9	Total minier	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	1.1	0.1	-	-	0.1	Manufacturier - autres	26
-	1.1	0.1	-	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	10.6	4.0	-	-	4.0	Construction	29
-	18.4	43.0	-	-	43.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	47.8	31.3	-	-	31.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	47.8	31.3	-	-	31.3	Transport	41
-	26.5	6.9	-	-	6.9	Agriculture	42
-	6.5	14.8	-	-	14.8	Domestique	43
-	6.0	0.6	-	-	0.6	Administration publique	44
-	58.1	45.4	19.8	-	65.2	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	-0.1	0.2	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	1 037	982	-	2 018	Production	1
-	27 706	48 997	1 517	21 246	71 760	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	30 027	52 768	429	20 734	73 931	Transferts inter-régions	4
-	- 101	3 418	487	- 564	3 341	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	1 708	1 157	2 055	-48	3 164	Autres ajustements	7
-	4 130	2 545	1 462	4	4 011	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	9	-	1 385	-	1 385	d) Produits raffinés	12
-	75	1 082	488	-	1 570	LPG de raffineries (nette)	13
-	4 196	3 628	565	4	4 196	Disponibilité nette	14
-	8	3	-	-	3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	4 188	3 625	567	-	4 192	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	171	993	-	-	993	Total minier	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	28	3	-	-	3	Manufacturier - autres	26
-	28	3	-	-	3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	271	102	-	-	102	Construction	29
-	470	1 098	-	-	1 098	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	1 220	799	-	-	799	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	1 220	799	-	-	799	Transport	41
-	677	176	-	-	176	Agriculture	42
-	166	378	-	-	378	Domestique	43
-	153	15	-	-	15	Administration publique	44
-	1 502	1 159	567	-	1 726	Commerces et autres institutions	45
-	1	--	-2	4	2	Différence statistique	46

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 3 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	6 834.5	3 516.7	7 999.6	18 350.8	292.7	189.3
2 Exports	356.4	518.2	-	874.6	200.8	175.5
3 Imports	-	-	-	-	16.9	-
4 Inter-regional transfers	-5 818.1	-1 969.9	-1 509.3	-9 297.3	100.3	-19.2
5 Stock variation (change and adj.)	578.9	405.9	1 986.3	2 971.1	-0.4	0.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	751.5	311.7	-0.4	1 062.8	73.1	69.1
8 Availability	832.6	934.4	4 503.6	6 270.6	282.6	63.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	344.7	-	344.7	-	60.2
13 Refinery produced LPG's (net)	292.0	388.5	-	680.5	62.2	22.3
14 Net supply	1 124.6	978.2	4 503.6	6 606.4	344.8	25.4
15 Producer consumption	2.0	1.9	-	3.9	1.2	21.3
16 Non-energy use	52.7	764.4	4 504.4	5 321.5	-	-
17 Energy use - final demand	1 070.1	211.8	-	1 281.9	343.6	4.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	263.3	-	-	263.3	11.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	9.1	-	-	9.1	21.7	-
27 Total manufacturing	9.1	-	-	9.1	21.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	16.9	-	-	16.9	4.4	-
30 Total industrial	289.3	-	-	289.3	37.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	230.7	-	-	230.7	187.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	230.7	-	-	230.7	187.9	-
42 Agriculture	8.2	-	-	8.2	2.9	-
43 Residential	46.6	-	-	46.6	32.0	-
44 Public administration	3.1	-	-	3.1	4.2	-
45 Commercial and other institutional	492.2	211.8	-	704.0	79.0	4.1
46 Statistical difference	-0.2	0.1	-0.8	-0.9	-	-
terajoules						
1 Production	174 485	100 648	146 873	422 005	7 473	5 418
2 Exports	9 099	14 831	-	23 930	5 126	5 023
3 Imports	-	-	-	-	431	-
4 Inter-regional transfers	-148 536	-56 379	-27 711	-232 625	2 561	-550
5 Stock variation (change and adj.)	14 779	11 617	36 468	62 865	-10	11
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	19 186	8 921	-7	28 099	1 866	1 978
8 Availability	21 256	26 743	82 686	130 685	7 215	1 812
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	9 865	-	9 865	-	1 723
13 Refinery produced LPG's (net)	7 455	11 118	-	18 573	1 588	639
14 Net supply	28 711	27 995	82 686	139 393	8 802	727
15 Producer consumption	51	54	-	105	31	610
16 Non-energy use	1 345	21 877	82 701	105 923	-	-
17 Energy use - final demand	27 320	6 062	-	33 381	8 772	117
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	6 722	-	-	6 722	294	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	232	-	-	232	554	-
27 Total manufacturing	232	-	-	232	554	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	431	-	-	431	112	-
30 Total industrial	7 386	-	-	7 386	960	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5 890	-	-	5 890	4 797	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5 890	-	-	5 890	4 797	-
42 Agriculture	209	-	-	209	74	-
43 Residential	1 190	-	-	1 190	817	-
44 Public administration	79	-	-	79	107	-
45 Commercial and other institutional	12 566	6 062	-	18 628	2 017	117
46 Statistical difference	-5	2	-15	-17	-	-



	Colombie-Britannique	Yukon et N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.		
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						
-	482.0	-	-	-	- Production	1
-	376.3	-	-	-	- Exportations	2
-	16.9	-	-	-	- Importations	3
-	81.1	6.0	-	-	6.0 Transferts inter-régions	4
-	-	-0.4	-	-	-0.4 Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	- Transferts inter-produits	6
-	142.2	5.0	-	-	5.0 Autres ajustements	7
-	345.9	11.4	-	-	11.4 Disponibilité	8
-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	60.2	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	84.5	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	370.2	11.4	-	-	11.4 Disponibilité nette	14
-	22.5	0.1	-	-	0.1 Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	- Usage non-énergétique	16
-	347.7	10.6	-	-	10.6 Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	11.5	2.4	-	-	2.4 Total minier	19
-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	Fonde et affinage	22
-	X	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	21.7	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	21.7	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	Forestier	28
-	4.4	0.1	-	-	0.1 Construction	29
-	37.6	2.5	-	-	2.5 Total industriel	30
-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	187.9	1.4	-	-	1.4 Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	187.9	1.4	-	-	1.4 Transport	41
-	2.9	-	-	-	Agriculture	42
-	32.0	2.2	-	-	2.2 Domestique	43
-	4.2	0.1	-	-	0.1 Administration publique	44
-	83.1	4.4	-	-	4.4 Commerces et autres institutions	45
-	--	0.7	-	-	0.7 Différence statistique	46
terajoules						
-	12 890	-	-	-	- Production	1
-	10 149	-	-	-	- Exportations	2
-	431	-	-	-	- Importations	3
-	2 011	153	-	-	153 Transferts inter-régions	4
-	1	-10	-	-	-10 Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	- Transferts inter-produits	6
-	3 844	128	-	-	128 Autres ajustements	7
-	9 026	291	-	-	291 Disponibilité	8
-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1 723	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 226	-	-	-	291 Disponibilité nette	14
-	9 530	291	-	-	291 Autoconsommation	15
-	640	3	-	-	- Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	271 Usage énergétique - écoulement final	17
-	8 889	271	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	61 Total minier	19
-	294	61	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	Fonde et affinage	22
-	X	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	554	-	-	-	Total manufacturier	27
-	554	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	3 Construction	29
-	112	3	-	-	64 Total industriel	30
-	960	64	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	36 Transport commercial et en commun	39
-	4 797	36	-	-	Ventes au détail (pompes)	40

TABLE 17. Primary Electricity Generation, 1997  
TABLEAU 17. Production d'électricité primaire, 1997

	Hydro Hydro-électrique		Nuclear Nucléaire	Uranium Used Utilisé
	Utility Service	Industry Industrie		
	GWh	GWh	GWh	tonnes
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	12 121.0	131.2		
Quarter - Trimestriel ..... 2	8 475.8	129.8		
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 237.0	126.9		
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	28 833.8	387.9		
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	339.6	10.7		
Quarter - Trimestriel ..... 2	302.2	11.0		
Quarter - Trimestriel ..... 3	152.6	9.6		
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	794.4	31.3		
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	440.3	19.5	223.4	4
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 272.2	29.6	1 060.9	20
Quarter - Trimestriel ..... 3	310.9	11.4	1 389.7	26
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 023.4	60.5	2 674.0	50
<b>Quebec - Québec</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	43 356.2	5 009.3	842.0	16
Quarter - Trimestriel ..... 2	31 685.0	4 274.3	671.0	13
Quarter - Trimestriel ..... 3	29 069.7	4 665.2	1 342.1	26
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	104 110.9	13 948.8	2 855.1	55
<b>Ontario</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	10 389.2	372.5	22 198.2	471
Quarter - Trimestriel ..... 2	11 430.7	371.5	16 446.8	349
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 491.3	267.5	15 735.6	334
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	30 311.2	1 011.5	54 380.6	1 154
<b>Manitoba</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	8 239.5			
Quarter - Trimestriel ..... 2	8 266.8			
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 221.7			
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	24 728.0			
<b>Saskatchewan</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	988.6			
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 352.4			
Quarter - Trimestriel ..... 3	840.1			
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 181.1			
<b>Alberta</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	458.8			
Quarter - Trimestriel ..... 2	506.1			
Quarter - Trimestriel ..... 3	623.1			
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 588.0			
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	12 673.9	2 613.0		
Quarter - Trimestriel ..... 2	10 517.6	2 734.1		
Quarter - Trimestriel ..... 3	13 671.3	2 356.6		
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	36 862.8	7 703.7		
<b>Yukon</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	60.4			
Quarter - Trimestriel ..... 2	51.3			
Quarter - Trimestriel ..... 3	57.6			
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	169.3			
<b>Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	66.3	10.7		
Quarter - Trimestriel ..... 2	58.6	11.2		
Quarter - Trimestriel ..... 3	55.6	13.4		
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	180.5	35.3		
<b>Canada</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	89 133.8	8 166.9	23 263.6	491
Quarter - Trimestriel ..... 2	73 918.7	7 561.5	18 178.7	382
Quarter - Trimestriel ..... 3	69 730.9	7 450.6	18 467.4	386
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	232 783.4	23 179.0	59 909.7	1 259

TABLE 18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1997, Energy Use - Final Demand  
 TABLEAU 18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1997, usage énergétique - écoulement final

	Solid Wood Waste Déchets de bois solides		Spent Pulping Liquor Lessive de pâte épuisée	
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoules
<b>Newfoundland &amp; Nova Scotia - Terre-Neuve &amp; Nouvelle-Écosse</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	116	2 088	152	2 128
Quarter - Trimestriel ..... 2	51	918	91	1 274
Quarter - Trimestriel ..... 3	110	1 980	142	1 988
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	277	4 986	385	5 390
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	261	4 698	399	5 586
Quarter - Trimestriel ..... 2	123	2 214	283	3 962
Quarter - Trimestriel ..... 3	233	4 194	349	4 886
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	617	11 106	1 031	14 434
<b>Quebec - Québec</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	325	5 850	680	9 520
Quarter - Trimestriel ..... 2	379	6 822	1 370	19 180
Quarter - Trimestriel ..... 3	395	7 110	1 603	22 442
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 099	19 782	3 653	51 142
<b>Ontario</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	159	2 862	778	10 892
Quarter - Trimestriel ..... 2	180	3 240	801	11 214
Quarter - Trimestriel ..... 3	234	4 212	1 563	21 882
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	573	10 314	3 142	43 988
<b>Manitoba</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	33	594	57	798
Quarter - Trimestriel ..... 2	26	468	53	742
Quarter - Trimestriel ..... 3	19	342	54	756
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	78	1 404	164	2 296
<b>Saskatchewan</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	0	0	10	140
Quarter - Trimestriel ..... 2	17	306	118	1 652
Quarter - Trimestriel ..... 3	25	450	141	1 974
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	42	756	269	3 766
<b>Alberta</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	260	4 680	686	9 604
Quarter - Trimestriel ..... 2	201	3 618	570	7 980
Quarter - Trimestriel ..... 3	276	4 968	701	9 814
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	737	13 266	1 957	27 398
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	449	8 082	2 077	29 078
Quarter - Trimestriel ..... 2	537	9 666	2 106	29 484
Quarter - Trimestriel ..... 3	465	8 370	2 150	30 100
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 451	26 118	6 333	88 662
<b>Canada</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	1 603	28 854	4 839	67 746
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 514	27 252	5 392	75 488
Quarter - Trimestriel ..... 3	1 757	31 626	6 703	93 842
Quarter - Trimestriel ..... 4				
Year-to-date - Cumulatif de l'année	4 874	87 732	16 934	237 076



TABLE 19. Non-energy Use of Natural Gas, 1997  
TABLEAU 19. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1997

		Canada	Québec	Ontario	Alberta	Other provinces Autres provinces
year-to-date cumulatif de l'année						
Data as published in the main tables Données publiées dans les principaux tableaux						
Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	3 398.8		349.2	3 049.6	
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	129 489		13 304	116 185	
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	3 661.5	118.7	727.8	1 691.9	1 123.1
Produits chimiques, ligne 25	TJ	139 505	4 523	27 729	64 458	42 791

Main table values when the non-energy values of "other provinces" are included.  
Données des principaux tableaux lorsque l'utilisation non-énergétique des "autres provinces" sont incluses.

Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	4 174.4	-	349.2	3 049.6	775.1
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	159 039	-	13 304	116 185	29 550
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	2 885.9	118.7	727.8	1 691.9	347.1
Produits chimiques, ligne 25	TJ	109 955	4 523	27 729	64 458	13 240

TABLE 20. Estimated Additions to Crude Oil Production, 1997  
 TABLEAU 20. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1997

			Saskatchewan	Alberta '000 m	Canada
Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas:	quarter 1	trimestre 1	92	557	649
use shown as producer consumption; line 7 and line 15. - Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures; ligne 7 et ligne 15	quarter 2	trimestre 2	88	410	498
	quarter 3	trimestre 3	114	502	616
	quarter 4	trimestre 4			
	year-to-date	cumulatif	294	1 469	1 763
Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities; plus in line 6, minus in line 7 (to prevent double counting) - Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant des aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus ligne 6, moins ligne 7 (afin de prévenir tout double-compte).	quarter 1	trimestre 1	56	194	250
	quarter 2	trimestre 2	44	159	203
	quarter 3	trimestre 3	58	217	275
	quarter 4	trimestre 4			
	year-to-date	cumulatif	158	570	728
Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; line 7 - Augmentation de la production de pétrole brut et des coûts engendrés par l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; ligne 7	quarter 1	trimestre 1		284	284
	quarter 2	trimestre 2		199	199
	quarter 3	trimestre 3		244	244
	quarter 4	trimestre 4			
	year-to-date	cumulatif		727	727
Increase in production and other mining for own use of diesel and petroleum coke - Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation dans la production de diesel et coke de pétrole.					
Diesel	quarter 1	trimestre 1		120	120
	quarter 2	trimestre 2		105	105
	quarter 3	trimestre 3		95	95
	quarter 4	trimestre 4			
	year-to-date	cumulatif		320	320
Petroleum coke - Coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1		164	164
	quarter 2	trimestre 2		94	94
	quarter 3	trimestre 3		149	149
	quarter 4	trimestre 4			
	year-to-date	cumulatif		407	407

Line numbers refer to lines in main tables.  
 Les numéros de lignes se rapportent aux lignes des tableaux principaux.





## Definitions

**Inter-regional transfers** line 4. Shows the net movement of product in and out of the province with relation to other provinces.

**Inter-product transfers** line 6. Shows the transfer of similar products between different product forms, eg. still gas to natural gas, natural gas to produce hydrogen in petroleum refineries.

**Other Adjustments** line 7. There are varying factors depending on the product. In all cases, cyclical billing or timing differences can/are included here. Includes losses in transportation, metering differences, and in the case of crude oil, sales to non-refineries. For refined petroleum products see notes on Tables C and D in the **Notes On Individual Tables** section at the front of the publication.

**Availability** line 8. The amount which was available for use. The summation of lines 1, 3, 4, 6 and 7 less lines 2 and 5.

**Net supply** line 14. The amount "available" after the amounts used in transformation processes are subtracted. Line 8 less lines 9 to 13.

**Producers' Consumption** line 15. Producers' consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the petroleum refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the petroleum refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use output as measured at the generating station gate. Included is shrinkage at gas plants.

**Non-energy use** line 16. Amounts shown here are for amounts used for purposes other than fuel purposes. Includes products being used as petro-chemical feedstock, anodes/cathodes, greases, lubricants, etc..

## Définitions

**Transferts inter-régions** ligne 4. Déplacement net des produits à l'intérieur et à l'extérieur de la province par rapport aux autres provinces.

**Transferts inter-produits** ligne 6. Transferts de produits semblables entre les diverses formes de produits, c.-à-d. gaz de fours vers gaz naturel, gaz naturel pour produire de l'hydrogène dans les raffineries de pétrole.

**Autres ajustements** ligne 7. Divers facteurs dépendent du produit. Dans tous les cas, cette ligne comprend la facturation proportionnelle ou les différences chronologiques. Elle comprend également les pertes dans le transport, les différences de lecture, et dans le cas du pétrole brut, les ventes aux non-raffineries. Voir les notes sur les tableaux C et D, dans la section des **Notes sur les tableaux**, au début de la publication, pour les produits pétroliers raffinés.

**Disponibilité** ligne 8. La quantité qui était disponible pour utilisation. La somme des lignes 1, 3, 4, 6 et 7, moins les lignes 2 et 5.

**Disponibilité nette** ligne 14. Quantité disponible après soustraction des quantités utilisées dans les procédés de transformation. Ligne 8 moins lignes 9 à 13.

**Autoconsommation** ligne 15. L'autoconsommation mesurée ici est la consommation par l'industrie du combustible qu'elle produit - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie de raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur le terrain et dans l'usine par l'industrie du gaz naturel. Les quantités indiquées ne comprennent pas la consommation des formes d'énergie produites par d'autres industries d'approvisionnement en énergie - par exemple, ces chiffres excluent l'utilisation du gaz naturel par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, ils comprennent les pertes de transmission, les ajustements, les quantités "non imputées" sujettes à certaines variations à cause de la facturation proportionnelle, etc., mais excluent les extrants de l'utilisation de la station productrice mesurés à la porte de la station productrice. Les pertes en cours de traitement dans les usines de gaz sont incluses.

**Usage non-énergétique** ligne 16. Les quantités présentées dans ce tableau sont celles utilisées à des fins autres que combustibles. Ces quantités comprennent des produits utilisés comme alimentation pétrochimique, anodes/cathodes, graisses, lubrifiants, etc..

**Energy use - final demand** line 17. The summation of the usage in lines 18 to 45.

**Total mining** line 19. Includes metal mines, non metal mines, coal mines, crude petroleum and natural gas industries, stone quarries, gravel pits and contract drilling operations. SIC's 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 and 0921.

**Pulp and paper and sawmills** line 20. Includes establishments in the sawmill and pulp and paper industries. SIC's 2512 and 271.

**Iron and steel** line 21. Establishments operating blast furnaces, casting mills, rolling mills or coke ovens operated in association with blast furnaces. SIC 291.

**Smelting and refining** line 22. Establishments engaged in the primary production of aluminum and in the refining of non-ferrous metals. SIC 295.

**Cement** line 23. Establishments engaged in the manufacturing of (hydraulic) cement. SIC 352. This classification does not include concrete nor ready mix concrete operations.

**Petroleum refining** Line 24. Establishments engaged in manufacturing refined petroleum products including fuels and blended oils and greases. SIC 361.

**Chemicals** line 25. Establishments engaged in manufacturing industrial organic and inorganic chemicals and chemical fertilizers. SIC's 371 and 3721.

**Other manufacturing** line 26. All other manufacturing industries not listed above. SIC's 101 to 399 less 2512, 271, 291, 295, 352, 361, 371 and 3721. In some instances, this classification is used when no breakdown of the component manufacturing industries is provided.

**Total manufacturing** line 27. The summation of manufacturing industries, lines 20 to 26.

**Construction** line 29. SIC's 401 to 429. Sales of asphalt, in Table E, for paving purposes, regardless of the purchaser, are included here.

**Total industrial** line 30. The total of the usage in the Mining, Manufacturing, Forestry and Construction sectors, lines 19, 27, 28 and 29.

**Usage énergétique - écoulement final** ligne 17. La somme des usages des lignes 18 à 45.

**Total minier** ligne 19. Les mines de métaux, les mines de non métaux, les mines de charbon, l'industrie du pétrole brut et du gaz naturel, les carrières de pierres, les carrières de gravier et les activités de forage à forfait. CTI 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 et 0921.

**Pâtes et papier et scieries** ligne 20. Les établissements des industries de sciage du bois et de pâtes et papiers. CTI 2512 et 271.

**Sidérurgie** ligne 21. Les établissements exploitant des hauts fourneaux, des fours de moulage, des fonderies, des lamineries ou des fours à coke exploités conjointement avec des hauts fourneaux. CTI 291.

**Fonte et affinage** ligne 22. Les établissements qui s'occupent de la production primaire d'aluminium et de l'affinage des métaux non ferreux. CTI 295.

**Ciment** ligne 23. Les établissements qui s'occupent de la fabrication (hydraulique) du ciment. CTI 352. Cette classification ne comprend pas le béton ni les centrales à béton.

**Raffinage pétrolier** ligne 24. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits pétroliers raffinés, notamment les carburants et les huiles et graisses mélangés. CTI 361.

**Produits chimiques** ligne 25. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits chimiques industriels organiques et inorganiques et de fertilisants chimiques. CTI 371 et 3721.

**Manufacturier - autres** ligne 26. Toutes les autres industries manufacturières non énumérées ci-dessus. CTI 101 à 399 moins 2512, 271, 291, 295, 352, 361, 371 et 3721. Dans certains cas, cette catégorie est utilisée lorsqu'il n'y a pas de répartition des industries manufacturières particulières.

**Total manufacturier** ligne 27. La somme des industries manufacturières, lignes 20 à 26.

**Construction** ligne 29. CTI 401 à 429. Les ventes d'asphalte, au tableau E, à des fins de pavage, quel que soit l'acheteur.

**Total industriel** ligne 30. Le total des utilisations dans les secteurs des mines, de la fabrication, de la foresterie et de la construction, lignes 19, 27, 28 et 29.



**Canadian airlines line 32.** Domestic airlines engaged in the transportation of passengers, freight, express or mail. SIC's 4511 and 4512, excluding foreign airlines. Excluded are establishments engaged in providing specialty flying services such as aerial photography, surveying, air taxi, flying clubs, flying schools, recreation flying etc., which are included in line 45 "Commercial and Other Institutional". Aerial crop spraying/crop dusting are considered to be Agriculture, line 42.

**Domestic marine line 35.** Ships of Canadian registry (flag), engaged in the transportation of passengers or freight, including ferry operations and fishing. SIC's 031 and 454. Excluded are usage by National Defense and the Canadian Coast Guard, which are included in line 44.

**Pipelines line 38.** Establishments primarily engaged in operating pipelines for the transport of natural gas, crude oil and petroleum products and in the distribution of natural gas. SIC's 461 and 492.

**Road transport and urban transit line 39.** Establishments engaged in the provision of local and long distance trucking, transfer, in operating interurban/urban bus and coach lines and in furnishing taxicab services. SIC's 456, 457 and 458.

**Transportation line 41.** In this sector, lines 31 to 40, only the use of fuel by the transportation industry for transportation purposes are included. Excluded are any fuels used for activities not directly involved in transportation, eg. train stations, warehouses, airports, etc.. These amounts are included in line 45. Fuels which have been purchased for use by the agriculture, commercial and public institutions sectors for transportation purposes are included in the sectors to which the fuel was sold.

**Agriculture line 42.** Establishments engaged in agricultural activity as well as those engaged in providing services to agriculture. Includes mushroom growers, greenhouses and nurseries. SIC's 011 to 023.

**Public administration line 44.** All federal, provincial and local governments primarily associated with public administration. Includes the public service, RCMP, National Defense and the Coast Guard. SIC's 811 to 841.

**Residential line 43.** Includes all residences; homes, duplexes, apartments, apartment hotels, condominiums and farm homes.

**Lignes aériennes canadiennes ligne 32.** Toutes les ventes aux établissements canadiens qui s'occupent principalement du transport de passagers, de marchandises, de messagerie ou de courrier par voie aérienne. CTI 4511 et 4512, sauf les sociétés d'aviation étrangères. Ne pas inclure les ventes aux établissements qui s'occupent principalement de fournir des services aériens spéciaux comme la photographie, l'arpentage et le taxi, les aéroclubs et les écoles de pilotage, qui doivent être incluses à la ligne 45 "Commerces et autres institutions". La pulvérisation ou le poudrage des cultures à partir d'aéronefs sont considérés comme de l'agriculture, ligne 42.

**Lignes maritimes domestiques ligne 35.** Navires enregistrés au Canada (battant pavillon) qui s'occupent principalement du transport de passagers ou de marchandises, y compris les bacs, les traversiers et les bateaux de pêche. CTI 031 et 454. Ne pas inclure les navires utilisés par la Défense nationale et la Garde côtière canadienne qui se trouvent à la ligne 44.

**Pipelines ligne 38.** Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de pipelines pour le transport de gaz naturel, pétrole brut et produits pétroliers, et dans la distribution du gaz naturel. CTI 461 et 492.

**Transport commercial et en commun ligne 39.** Les établissements qui s'occupent principalement de la prestation d'un service de camionnage sur courtes ou longues distances, de transfert, de l'exploitation d'autobus interurbains et urbains et d'excursions, et les services de taxis. CTI 456, 457 et 458.

**Transport ligne 41.** Dans ce secteur, lignes 31 à 40, seule l'utilisation du carburant par l'industrie des transports à des fins de transport est incluse. Tout combustible utilisé pour des activités non liées directement au transport, comme les gares ferroviaires, les entrepôts, les aéroports, etc., est exclu. Ces quantités sont incluses à la ligne 45. Les carburants achetés pour l'agriculture, les institutions commerciales et les institutions publiques à des fins de transport sont inclus dans les secteurs pour lesquels le carburant a été vendu.

**Agriculture ligne 42.** Les établissements qui s'occupent de l'activité agricole ainsi que ceux qui fournissent des services à l'agriculture. Elle comprend les producteurs de champignons, les serres et les pépinières. CTI 011 à 023.

**Administration publique ligne 44.** Tous les gouvernements fédéral, provinciaux et locaux principalement associés à l'administration publique. Elle comprend la Fonction publique, la GRC, la Défense nationale et la Garde côtière. CTI 811 à 841.

**Domestique ligne 43.** Cette catégorie comprend toutes les résidences; maisons, duplex, appartements, appartements-hôtels, condominiums et maisons de ferme.



**Commercial and other institutional** line 45. Final consumers other than those listed in lines 18 to 44. This includes service industries related to mining, transportation, as well as storage and warehousing, communications and utility (excluding electricity and natural gas), wholesale and retail trade, finance and insurance, real estate and business service, education, health and social services and other service industries. SIC divisions I, J, K, L, M, O, P, Q and R, as well as 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 to 484, 493 and 499.

**Commerces et autres institutions** ligne 45. Consommateurs finals autres que ceux énumérés aux lignes 18 à 44. Elle comprend les industries de service liées à l'extraction minière, aux transports ainsi qu'au stockage et à l'entreposage, aux communications et aux services (à l'exception de l'électricité et du gaz naturel), à la vente au détail et au commerce de gros, aux finances et à l'assurance, au secteur immobilier et aux services commerciaux, à l'éducation, à la santé et aux services sociaux et autres industries de services. Divisions I, J, K, L, M, O, P, Q et R du CTI ainsi que 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 à 484, 493 et 499.



# ORDER FORM

Statistics Canada

## TO ORDER:



MAIL

Statistics Canada  
Operations and Integration  
Circulation Management  
120 Parkdale Avenue  
Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6



PHONE

1 800 267-6677

Charge to VISA or  
MasterCard, Outside Canada  
and the U.S., and in the  
Ottawa area, call (613)  
951-7277. Please do not  
send confirmation.



FAX

1 800 889-9734

or (613) 951-1584. VISA,  
MasterCard and purchase  
orders only. Please do not  
send confirmation. A fax  
will be treated as an  
original order.



INTERNET [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)



1 800 363-7629

Telecommunication Device  
for the Hearing Impaired

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

( )

( )

Postal Code

Phone

Fax

E-mail address:

## METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)



Please charge my:



VISA



MasterCard

Card Number

Expiry Date

Cardholder (please print)

Signature



Payment enclosed \$



Purchase  
Order Number  
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue or indicate an "S" for subscription	Price (All prices exclude sales tax)		Quantity	Total \$
			Canada \$	Outside Canada US\$		
▶ Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank.					SUBTOTAL	
▶ Subscription will begin with the next issue to be released.					DISCOUNT (if applicable)	
▶ Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 267-6677.					GST (7%) (Canadian clients only, where applicable)	
▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST.					Applicable PST (Canadian clients only, where applicable)	
▶ Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.					Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)	
▶ GST Registration # R121491807					GRAND TOTAL	
					PF 097019	

## THANK YOU FOR YOUR ORDER!

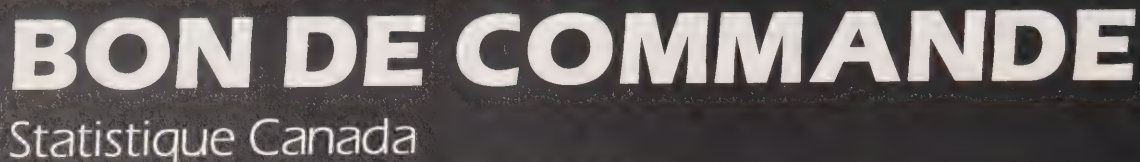


Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada





# Canada



# Canada: A Portrait

## A Memorable Journey Through Canada

A book to captivate everyone, **Canada: A Portrait** is a compelling record in words and pictures of the excitement and diversity of present-day Canada. This all-new edition of Statistics Canada's proven bestseller features a striking full-colour dustjacket reproduction of *Sweetgrass*, the rich impressionistic painting by Canadian artist Frank Mayrs. Once you open its appealing cover, you will discover that **Canada: A Portrait** not only delights the eye, it stimulates the imagination. Each page is brimming with lively and intriguing facts, bringing to life the personality and charisma of Canada in a clear, easy-to-read and entertaining narrative.

### From the important to the whimsical...

**Canada: A Portrait** presents you with the perfect opportunity to explore Canada at your leisure with just the turn of a page. Investigate the diverse regions of Canada from Mount Logan in the Yukon to the St. John River in New Brunswick. Delve into the heartbeat of Canada's society: Who are we? Where do we live? What do we believe in? See how the economy is evolving and what makes it tick. Learn about the activities enjoyed by today's Canadians, such as opera and hockey and home computers. **Canada: A Portrait** offers a complete examination of this unique country and reflects many interesting perspectives.

### The Land, The People, The Society, Arts and Leisure, The Economy and Canada in the World

Six chapters provide a guided tour of both the physical and the human landscape of Canada. Each chapter is enriched with personal insights on "being Canadian," shared with you by such eminent people as Myriam Bédard, Gerhard Herzberg and Joe Schlesinger and is adorned with a gallery of imaginative pictorial images.

### Share the **Canada: A Portrait** experience with your family, friends and colleagues

Its charming format, rich design, intriguing content and attractive price make this a keepsake volume, ideal both to give and to receive.

**Canada: A Portrait** is available for only \$39.95 in Canada (plus GST/HST, applicable PST and shipping and handling), US \$51.95 in the United States and US \$59.95 in other countries. To order, write to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication. Call toll-free: 1-800-267-6677 and use your Visa and MasterCard or fax your order to 1-800-889-9734.

# Un portrait du Canada

## Un voyage mémorable à travers le Canada



**Un portrait du Canada** captivera tout le monde. C'est un recueil irrésistible, en mots et en images, de tout ce qui fait le dynamisme et la diversité du Canada d'aujourd'hui. Cette nouvelle édition de l'indiscutable best-seller de Statistique Canada offre, sur la jaquette, un magnifique paysage impressionniste, intitulé *Sweetgrass*, de l'artiste canadien Frank Mayrs. Dès la première page, vous serez fasciné par la beauté des images et du texte et vous laisserez vagabonder votre imagination. Chaque page regorge de faits vivants et intrigants donnant vie au caractère et au magnétisme du Canada dans une langue claire, simple et prenante.

### De l'important au fantaisiste...

**Un portrait du Canada** vous permet de visiter le pays durant vos moments libres simplement en tournant les pages. Du mont Logan (Yukon) à la rivière Saint-Jean (Nouveau-Brunswick), tâtez le pouls des différentes régions du Canada. Fouillez au cœur même de la société canadienne : Qui sommes-nous? Où vivons-nous? Quelles sont nos croyances? Voyez comment l'économie évolue et pourquoi elle tourne. Découvrez les activités préférées des Canadiens d'aujourd'hui : de l'opéra au hockey jusqu'à l'ordinateur familial. **Un portrait du Canada** offre un examen complet de ce pays unique reflétant des perspectives intéressantes.

### Le territoire, La population, La société, Les arts et les loisirs, L'économie et Le Canada dans le monde

Un tour guidé du paysage physique et humain du Canada vous est offert en six chapitres, chacun est parsemé d'œuvres pleines d'imagination et est enrichi d'un message personnel sur le fait «d'être Canadien». Ces messages sont partagés par d'éminents Canadiens tels que Myriam Bédard, Gerhard Herzberg et Joe Schlesinger.

### Partagez cette expérience avec votre famille, vos amis et vos collègues

Son format attrayant, son design riche, son contenu intrigant et son prix alléchant font d'**Un portrait du Canada** un cadeau idéal à donner ou à recevoir.

**Un portrait du Canada** est en vente à seulement 39,95 \$ au Canada (TPS/TVH, TVP et frais de port et de manutention applicables en sus), 51,95 \$ US aux États-Unis et 59,95 \$ US dans les autres pays. Pour commander, écrivez à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquez avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près (la liste figure dans la présente publication). Ou encore, téléphonez sans frais au 1-800-267-6677 et portez les frais à votre compte VISA ou MasterCard ou télécopiez votre commande au 1-800-889-9734.



Supplement your  
print data with

Vos données imprimées  
ne sauraient être complètes sans

**www.statcan.ca**

*Online catalogue*

*Database access*

*The Daily for news*

*Electronic publications*

*The latest economic*

*indicators*

*Le catalogue en direct*

*L'accès aux bases de données*

*Le Quotidien pour les nouvelles*

*Les publications téléchargées*

*Les derniers indicateurs*

*économiques*

Statistics to go  
for Canadians online

Des statistiques pour emporter  
pour les gens branchés







Catalogue no. 57-003-XPB

# Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-IV

N° 57-003-XPB au catalogue

# Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-IV

Government  
Publications



Statistics Statistique  
Canada Canada

Canada



## Data in many forms

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on the Internet, compact disc, diskette, computer printouts, microfiche and microfilm, and magnetic tape. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

## How to obtain more information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to: Energy Section, Manufacturing, Construction & Energy Division, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (telephone (613) 951-7382) or to the Statistics Canada Regional Reference Centre in:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montreal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

You can also visit our World Wide Web site:  
<http://www.statcan.ca>

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

<b>National enquiries line</b>	<b>1 800 263-1136</b>
<b>National telecommunications device for the hearing impaired</b>	<b>1 800 363-7629</b>
<b>Order-only line (Canada and United States)</b>	<b>1 800 267-6677</b>

## Ordering/Subscription information

### All prices exclude sales tax

Catalogue no. 57-003-XPB, is published quarterly as a standard paper product. The prices for delivery in Canada are \$43.00 per issue and \$141.00 for a one-year subscription, and outside Canada for US\$43.00 per issue and US\$141.00 for a one-year subscription.

Please order by mail, at Statistics Canada, Dissemination Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6; by phone, at (613) 951-7277 or 1 800 700-1033; by fax, at (613) 951-1584 or 1 800 889-9734; or by Internet, at [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). For changes of address, please provide both old and new addresses. Statistics Canada products may also be purchased from authorized agents, bookstores and local Statistics Canada offices.

## Standards of service to the public

Statistics Canada is committed to serving its clients in a prompt, reliable and courteous manner and in the official language of their choice. To this end, the agency has developed standards of service which its employees observe in serving its clients. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

## Des données sous plusieurs formes

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur Internet, disque compact, disquette, imprimé d'ordinateur, microfiche et microfilm, et bande magnétique. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

## Comment obtenir d'autres renseignements

Toute demande de renseignements au sujet de la présente publication ou au sujet de statistiques ou de services connexes doit être adressée à: Section de l'énergie, Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 (téléphone: (613) 951-7382) ou à l'un des centres de consultation régionaux de Statistique Canada:

Halifax (902) 426-5331	Regina (306) 780-5405
Montréal (514) 283-5725	Edmonton (403) 495-3027
Ottawa (613) 951-8116	Calgary (403) 292-6717
Toronto (416) 973-6586	Vancouver (604) 666-3691
Winnipeg (204) 983-4020	

Vous pouvez également visiter notre site sur le Web:  
<http://www.statcan.ca>

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres de consultation régionaux.

<b>Service national de renseignements</b>	<b>1 800 263-1136</b>
<b>Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants</b>	<b>1 800 363-7629</b>
<b>Numéro pour commander seulement (Canada et États-Unis)</b>	<b>1 800 267-6677</b>

## Renseignements sur les commandes/abonnements

### Les prix n'incluent pas la taxe de vente

Le produit n° 57-003-XPB au catalogue paraît trimestriellement en version imprimée standard. Au Canada, un numéro coûte 43.00\$ et un abonnement d'un an coûte 141.00\$. À l'extérieur du Canada, un numéro coûte 43.00\$US et un abonnement d'un an coûte 141.00\$US.

Veillez commander par la poste, en écrivant à Statistique Canada, Division de la diffusion, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6; par téléphone, en composant le (613) 951-7277 ou le 1 800 700-1033; par télécopieur, en composant le (613) 951-1584 ou le 1 800 889-9734; ou par Internet, en vous rendant à [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca). Lorsque vous signalez un changement d'adresse, veuillez nous fournir l'ancienne et la nouvelle adresses. On peut aussi se procurer les produits de Statistique Canada auprès des agents autorisés, dans les librairies et dans les bureaux régionaux de Statistique Canada.

## Normes de service à la clientèle

Statistique Canada s'engage à fournir à ses clients des services rapides, fiables et courtois et dans la langue officielle de leur choix. À cet égard, notre organisme s'est doté de normes de service à la clientèle qui doivent être observées par les employés lorsqu'ils offrent des services à la clientèle. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada

Manufacturing, Construction & Energy Division  
Energy Section

# Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada

1997-IV

Statistique Canada

Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie  
Section de l'énergie

# Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

1997-IV

Published by authority of the Minister  
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1998

All rights reserved. No part of this publication  
may be reproduced, stored in a retrieval system  
or transmitted in any form or by any means,  
electronic, mechanical, photocopying, recording  
or otherwise without prior written permission  
from Licence Services, Marketing Division,  
Statistics Canada, Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6.

October 1998

Catalogue no. 57-003-XPB, Vol 22, No. 4  
Frequency: Quarterly

ISSN 0702-0465

Ottawa

---

## Note of appreciation

*Canada owes the success of its statistical system  
to a long-standing co-operation involving Statistics  
Canada, the citizens of Canada, its businesses,  
governments and other institutions. Accurate and  
timely statistical information could not be produced  
without their continued co-operation and goodwill.*

Publication autorisée par le ministre  
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1998

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire  
ou de transmettre le contenu de la présente  
publication, sous quelque forme ou par quelque  
moyen que ce soit, enregistrement sur support  
magnétique, reproduction électronique, méca-  
nique, photographique, ou autre, ou de  
l'emmagasiner dans un système de recouvrement  
sans l'autorisation écrite préalable des Services  
de concession des droits de licence, Division du  
marketing, Statistique Canada, Ottawa, Ontario,  
Canada, K1A 0T6.

octobre 1998

N° 57-003-XPB au catalogue, Vol 22, No. 4  
Périodicité: trimestriel

ISSN 0702-0465

Ottawa

---

## Note de reconnaissance

*Le succès du système statistique du Canada  
repose sur un partenariat bien établi entre  
Statistique Canada et la population, les entreprises,  
les administrations canadiennes et les autres  
organismes. Sans cette collaboration et cette bonne  
volonté, il serait impossible de produire des  
statistiques précises et actuelles.*



## Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- \* disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof

## Note

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions to previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

## Additional information

For more information, please contact  
Gary Smallbridge, Energy Section,  
Tel (613) 951-3567

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



## Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- \* la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit

## Nota

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro ultérieur de cette même année, ces révisions sont incluses, par trimestre, dans la base de données de CANSIM. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après la publication numero du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous les égards que celles présentées dans les publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données de CANSIM

## Information supplémentaire

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec John Svab, Section de l'énergie, tél (613) 951-7382

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.





## TABLE OF CONTENTS

	PAGE
<b>Highlights</b>	<b>v</b>
<b>Data Quality and Methodology</b>	<b>vii</b>
<b>Units of Measure</b>	<b>viii</b>
<b>Notes on Individual Tables</b>	<b>x</b>
Energy Summary Tables	x
A&B. Primary and Secondary Energy	x
Coal	x
Crude Oil	xi
Natural Gas	xi
Gas Plant NGL's	xii
Primary Electricity	xii
Steam Sold	xiii
Coke and Coke Oven Gas	xiii
Secondary Electricity	xiv
C&D. Refined Petroleum Products	xv
E. Non-energy Refined Petroleum Products	xvii
F. Coal Details	xviii
16. Details of Natural Gas Liquids	xviii
17. Primary Electricity Generation	xix
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	xix
20. Estimated Additions to Crude Oil	xix
Advance Information	xx
<b>Text Table I</b>	<b>xxi</b>
<b>Selected Publications</b>	<b>xxii</b>
<b>Graphics</b>	<b>xxiii</b>
<b>Definitions</b>	<b>171</b>

## TABLE DES MATIÈRES

	PAGE
<b>Faits saillants</b>	<b>v</b>
<b>Qualité des données et méthodologie</b>	<b>vii</b>
<b>Unités de mesure</b>	<b>viii</b>
<b>Notes sur les tableaux</b>	<b>x</b>
Tableaux sommaires de l'énergie	x
A&B. L'énergie primaire et secondaire	x
Charbon	x
Pétrole brut	xi
Gaz naturel	xi
LGN des usines de gaz	xii
Électricité primaire	xii
Vapeur vendue	xiii
Coke et gaz de four à coke	xiii
Électricité secondaire	xiv
C&D. Produits pétroliers raffinés	xv
E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques	xvii
F. Détails de charbon	xviii
16. Détails des liquides de gaz naturel	xviii
17. Production d'électricité primaire	xix
18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	xix
20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	xix
Information anticipée	xx
<b>Tableau explicatif I</b>	<b>xxi</b>
<b>Sélection de publications</b>	<b>xxii</b>
<b>Graphiques</b>	<b>xxiii</b>
<b>Définitions</b>	<b>171</b>

<b>Tables</b>	<b>PAGE</b>	<b>Tableaux</b>	<b>PAGE</b>
S. Summary Tables	1	S. Tableaux sommaires	1
1. Canada	4	1. Canada	4
2. Atlantic Provinces	14	2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Newfoundland	24	3. Terre-Neuve	24
4. Prince Edward Island	34	4. Île-du-Prince-Édouard	34
5. Nova Scotia	44	5. Nouvelle-Écosse	44
6. New Brunswick	54	6. Nouveau-Brunswick	54
7. Quebec	64	7. Québec	64
8. Ontario	74	8. Ontario	74
9. Manitoba	84	9. Manitoba	84
10. Saskatchewan	94	10. Saskatchewan	94
11. Alberta	104	11. Alberta	104
12. British Columbia	114	12. Colombie-Britannique	114
13. Yukon & Northwest Territories	124	13. Yukon & Territoires du Nord-Ouest	124
14. Yukon	134	14. Yukon	134
15. Northwest Territories	144	15. Territoires du Nord-Ouest	144
16. Propane, Butane and Ethane	154	16. Propane, butane et éthane	154
17. Primary Electricity Generation	162	17. Production d'électricité primaire	162
17R. Primary Electricity Generation, 1996	163	17R. Production d'électricité primaire, 1996	163
18. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor	164	18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée	164
18R. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1996	165	18R. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1996	165
19. Non-energy Use of Natural Gas	166	19. Usage non-énergétique de gaz naturel	166
19R. Non-energy Use of Natural Gas, 1996	167	19R. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1996	167
20. Estimated Additions to Crude Oil	168	20. Données complémentaires sur la production de pétrole brut	168
20R. Estimated Additions to Crude Oil, 1996	169	20R. Données complémentaires sur la production de pétrole brut, 1996	169

#### Acknowledgement:

The Industrial Consumption of Energy Survey was expanded in 1994 to improve the quality of the energy use data contained in this report and provide greater industry detail than previously available. Natural Resources Canada has provided the funding for the expansion of the survey. Space limitations preclude us from providing the full range of data in this report. If you are interested in detailed energy-use tabulations for manufacturing industries, contact Serge Grenier at (613) 951-3566.

#### Remerciements:

L'Enquête sur la consommation industrielle d'énergie a vu son échantillon augmenter en 1994 pour améliorer la qualité des données sur l'utilisation de l'énergie incluses dans ce rapport et fournir plus de détails au niveau industriel que ce qui était disponible auparavant. Ressources naturelles Canada a fourni le financement pour l'expansion de l'enquête. Le manque d'espace nous empêche de fournir toutes les données disponibles dans ce rapport. Si vous désirez avoir des tableaux détaillés sur l'utilisation d'énergie pour le secteur de la fabrication, veuillez communiquer avec Serge Grenier au (613) 951-3566.

## Highlights

### Energy supply and demand 1997 and fourth quarter 1997

Production of primary energy<sup>2</sup> in Canada increased 1.9% in 1997, its lowest yearly advance since 1990. The slowdown was primarily due to lower domestic demand, largely the result of a return to more normal temperatures in 1997 following unseasonably cold temperatures in 1996. The modest gain in 1997 was due to increased production of crude oil, coal and natural gas. Production of primary electricity and natural gas liquids declined.

Crude oil exports to the United States posted a solid 8.2% increase in 1997. Canadian crude oil has found a ready market in the United States, where a combination of reduced reliance on shipments from the Persian Gulf and declines in indigenous production has increased the demand for shipments from Canada. Coal and primary electricity exports increased 5.9% and 3.2% respectively, while natural gas exports increased 2.2% in 1997.

Energy consumption in Canada was 1.0% higher than in 1996. This was the smallest yearly increase since 1991, when energy use declined by 1.6%. The industrial sector's energy consumption edged up 1.6%, due to increased energy demand by the manufacturing and by the mining, oil and gas extraction industries. The transportation sector consumed 2.8% more energy than it did a year earlier, while the commercial sector used 3.4% more. The residential sector's energy consumption decreased 4.8%.

In the fourth quarter of 1997, production of primary energy<sup>2</sup> rose 2.6% over the same quarter the previous year. Both coal (+9.2%) and crude oil (+6.3%) posted strong gains.

Energy demand declined 1.4% from the fourth quarter of 1996. The residential (-7.7%) and commercial (-3.1%) sectors accounted for much of the decrease.

## Faits saillants

### Disponibilité et écoulement d'énergie 1997 et quatrième trimestre de 1997

La production d'énergie primaire<sup>2</sup> au Canada a augmenté de 1.9% en 1997, soit la plus faible augmentation depuis 1990. Le ralentissement provenait principalement d'une demande intérieure plus basse, causée en grande partie au retour à une température plus normale en 1997 après le temps anormalement froid de 1996. Le modeste gain provenait de l'augmentation de production de pétrole brut, de charbon et de gaz naturel. Les productions d'électricité primaire et des liquides de gaz naturel sont en baisse.

Les exportations de pétrole brut vers les États-Unis ont progressé fortement en 1997 à 8.2%. Le pétrole brut canadien a trouvé facilement un marché aux États-Unis, où une combinaison de dépendance réduite des livraisons du golfe Persique et une diminution de la production domestique ont intensifié les livraisons canadiennes. Les exportations de charbon et d'électricité primaire ont augmenté de 5.9% et 3.2% respectivement pendant que les exportations de gaz naturel ont aussi grimpé de 2.2% en 1997.

La consommation d'énergie au Canada n'a été que de 1.0% supérieure à celle de 1996. Cette hausse était la plus modeste depuis 1991, alors que la consommation énergétique était en baisse de 1.6%. La consommation d'énergie du secteur industriel a augmenté de 1.6% en raison d'une consommation plus élevée des industries manufacturières et des industries minières et d'extraction de pétrole et de gaz. Le secteur des transports a consommé 2.8% de plus en énergie par rapport à l'année précédente alors que le secteur commercial en a consommé 3.4% de plus. La consommation d'énergie du secteur résidentiel a diminué de 4.8%.

Au quatrième trimestre de 1997, la production d'énergie primaire<sup>2</sup> s'est accrue de 2.6% par rapport au même trimestre l'année précédente. Le charbon (+9.2%) et le pétrole brut (+6.3%) ont enregistré de forts gains.

L'écoulement d'énergie a été de 1.4% inférieur à celui du quatrième trimestre de 1996. Les secteurs résidentiel (-7.7%) ainsi que commercial (-3.1%) sont à l'origine de la plus grande partie de cette diminution.



## Energy Supply and Demand - 1997 Disponibilité et écoulement d'énergie - 1997

	Year-to-date / Cumulatif de l'année		% Change 1996 <sup>R</sup> to 1997
	1996 <sup>R</sup> petajoules <sup>1</sup>	1997	Variation en % de 1996 à 1997
<b>Production - Production<sup>2</sup></b>	<b>14,962</b>	<b>15,244</b>	<b>1.9</b>
Exports - Exportations <sup>2</sup>	7,104	7,435	4.7
Imports - Importations <sup>2</sup>	1,977	2,221	12.4
Availability (supply)- Disponibilité (offre) <sup>2</sup>	9,945	10,014	0.7
Non-energy use - Utilisation non énergétique	845	808	-4.4
<b>Demand - Écoulement</b>	<b>7,129</b>	<b>7,201</b>	<b>1.0</b>
Industrial - Industriel	2,247	2,283	1.6
Transportation - Transports	2,130	2,189	2.8
Residential and farm - Domestique et agriculture	1,586	1,530	-3.6
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	1,166	1,200	2.9

## Energy Supply and Demand - Fourth Quarter Disponibilité et écoulement d'énergie - Quatrième Trimestre

	Fourth quarter / Quatrième trimestre		% Change 1996 <sup>R</sup> to 1997
	1996 <sup>R</sup> petajoules <sup>1</sup>	1997	Variation en % de 1996 à 1997
<b>Production - Production<sup>2</sup></b>	<b>3,872</b>	<b>3,974</b>	<b>2.6</b>
Exports - Exportations <sup>2</sup>	1,863	1,962	5.3
Imports - Importations <sup>2</sup>	530	628	18.5
Availability (supply)- Disponibilité (offre) <sup>2</sup>	2,625	2,629	0.2
Non-energy use - Utilisation non énergétique	209	194	-7.2
<b>Demand - Écoulement</b>	<b>1,917</b>	<b>1,889</b>	<b>-1.4</b>
Industrial - Industriel	595	596	0.0
Transportation - Transports	546	557	1.9
Residential and farm - Domestique et agriculture	449	419	-6.5
Commercial and government - Commercial et gouvernemental	327	318	-2.8

<sup>1</sup> A 30 litre gasoline fill-up contains about one gigajoule of energy. A petajoule is one million gigajoules.

<sup>1</sup> Un plein d'essence de 30 litres contient environ 1 gigajoule d'énergie. Un petajoule est égal à 1 million de gigajoules

<sup>2</sup> Primary energy sources: coal, crude oil, natural gas, natural gas liquids and hydro and nuclear electricity.

<sup>2</sup> Sources énergétiques primaires: le charbon, le pétrole brut, le gaz naturel, les liquides du gaz naturel et l'énergie hydro-électrique et nucléaire

## Data Quality and Methodology

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys and administrative records received by Statistics Canada (STC), supplemented with data from the National Energy Board and the various energy producing provinces. In general, supply data (production, inventories, trade, etc.) are taken from monthly STC energy publications and disposition data as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires. The companies surveyed are the producers and large distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), industrial electricity producers, coal mines and the natural gas utility industry. Disposition data are supplemented by data obtained from a quarterly survey of the larger industrial energy consumers.

The validity of the published data is partly dependant on the ability of the responding industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc.. Furthermore, the final consumer may use the purchased product in a number of different industries. As examples: an iron company which extracts and mills ore can also operate a railway system; or a company which operates cement plants can also have ready mix concrete plants, and a trucking fleet all under the same name; or companies which have misleading names, which refer to an activity not carried out by the firms or who have changed their activity and not their names.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc. In general, no "sample" surveys of the energy producing and/or distribution industries are employed. Rather, surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy forms used in the most energy intensive industries of the industrial sector and by electric utilities are monitored by surveying the largest establishments to verify selected data reported by the supply industries. In instances where annual data is available from other STC surveys, comparisons are made to ensure comparability. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section **Notes on Individual Tables** following.

## Qualité des données et méthodologie

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles sur l'énergie et de dossiers administratifs de Statistique Canada (SC), que viennent compléter des données communiquées de l'Office national de l'énergie et des différentes provinces productrices d'énergie. En général, les données ayant trait à l'approvisionnement (production, stocks, commerce, etc.) proviennent des publications mensuelles sur l'énergie de SC et elles sont celles que les grandes compagnies déclarent sur les questionnaires trimestriels. Les entreprises enquêtées sont les producteurs et les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes compagnies d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les producteurs industriels d'électricité, les mines de charbon et les compagnies de gaz naturel. Les données sur la disposition sont complémentées par des estimations obtenues d'une enquête trimestrielle auprès des industries à forte consommation d'énergie.

La validité des données publiées dépend en partie de la capacité des unités répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, bien des compagnies répondantes, surtout celles du secteur des produits pétroliers éprouvent des difficultés à déterminer les consommateurs finaux du produit en raison de la présence d'agents de commercialisation, de courtiers, etc.. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans plusieurs industries différentes. Quelques exemples: la compagnie qui s'occupe d'extraire et de broier du minerai de fer et qui exploite aussi un système ferroviaire; ou celle qui exploite des cimenteries et, sous la même raison sociale, des usines de béton prêt à l'emploi et un parc de camions; ou celle dont le nom peut induire en erreur en désignant une activité qu'elle n'exerce pas; ou celle qui a modifié son activité, mais par sa raison sociale.

Les univers des enquêtes ayant servi à préparer la publication se caractérisent par un nombre peu élevé de répondants, mais non des moindres, tels que Westcoast Energy, Dow Chemicals, Petro Canada, etc.. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des industries productrices et/ou distributrices d'énergie. Pour les fins de la publication, on a plutôt recours au recensement de l'univers total. Lorsqu'il s'agit de certaines utilisations de l'énergie par les branches du secteur ayant la plus forte intensité énergétique et par les compagnies d'électricité, on procède par enquête auprès des principaux établissements pour vérifier des données déclarées par les branches fournisseuses. Si les données annuelles peuvent être obtenues d'autres enquêtes de SC, on se livre à des comparaisons pour en assurer la comparabilité. La section qui suit, **notes sur les tableaux**, des données indique les quelques domaines pour lesquels ont servi les estimations.

## Energy Conversion Factors - Coefficients de conversion énergétique

Fuel type	Conversion factor - Coefficient de conversion	Natural unit - Unité naturelle	Combustible
Terajoules - térajoules			
Coal <sup>1</sup>			Charbon <sup>1</sup>
Anthracite	27.70	kilotonne	Anthracite
Imported bituminous	29.00	"	Bitumineux importé
Canadian bituminous			Bitumineux canadien
Nfld., P.E.I. and N.S.	28.50	"	T.-N., Î.-P.-É. et N.-É.
N.B.	27.00	"	N.-B.
Que	28.50	"	Qué
Ont., Man., Sask. and Alta.	30.40	"	Ont., Man., Sask. et Alb.
B.C.	30.50	"	C.-B.
Yukon & N.W.T.	30.40	"	Yukon & T.N.-O.
Sub-bituminous	18.30	"	Sous-bitumineux
Lignite	15.00	"	Lignite
Coke	28.83	"	Coke
Coke oven gas	18.61	gigalitre	Gaz de fours à coke
Propane	25.53	megalitre - mégalitre	Propane
Butane	28.62	"	Butane
Ethane	18.36	"	Ethane
LPG's (liquefied petroleum gases)	27.12 <sup>2</sup>	"	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Crude oil	38.97 <sup>4</sup>	"	Pétrole brut
Light & medium	38.51 <sup>2</sup>	"	Léger et moyen
Heavy	40.90 <sup>2</sup>	"	Lourd
Pentanes plus	35.17 <sup>2</sup>	"	Pentanes plus
Still gas	41.73 <sup>3</sup>	"	Gaz de distillation
Motor gasoline	34.66	"	Essence à moteur
Kerosene	37.68	"	Kérosène
Diesel	38.68	"	Huiles diesels
Light fuel oil	38.68	"	Mazouts légers
Heavy fuel oil	41.73	"	Mazouts lourds
Petroleum coke	42.38	"	Coke de pétrole
Aviation gasoline	33.52	"	Essence d'aviation
Aviation turbo fuel	35.93	"	Carburéacteurs pour turbine à gaz
Petrochemical feedstock	35.17	"	Alimentation pétrochimique
Naphtha specialties	35.17	"	Produits spéciaux / base naphte
Asphalt	44.46	"	Asphalte
Lubricating oils and greases	39.16	"	Huiles et graisses lubrifiantes
Other petroleum products	39.82	"	Autres produits pétroliers
Natural gas	38.10 <sup>4</sup>	gigalitre	Gaz naturel
Electricity	3.60	gigawatt hour - gigawatt-heure	Énergie électrique
Steam	2.75	kilotonne	Vapeur
Solid wood waste	18.00	"	Déchets de bois
Spent pulping liquor	14.00	"	Lessive de pâte épuisée

1 Conversion factors used since 1989. - Coefficients de conversion utilisés depuis 1989.

2 Not used individually except in the calculation of the total crude oil factor. - Non employé individuellement sauf dans le calcul du facteur total de pétrole brut.

3 Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

4 Revised from year to year. - Révisé annuellement.



## Additional information - Information supplémentaire

### Approximate product weights (one cubic metre) - Le poids approximatif des produits (un mètre cube)

LPG's (liquefied petroleum gases)	507.5 kg	GPL (gaz pétroliers liquéfiés)
Still gas	468.7 kg	Gaz de distillation
Aviation gasoline	704.4 kg	Essence d'aviation
Motor gasoline	745.2 kg	Essence à moteur
Aviation turbo fuel	807.4 kg	Carburéacteurs pour turbine à gaz
Kerosene	807.4 kg	Kérosène
Diesel	839.5 kg	Huiles diesels
Light fuel oil	839.5 kg	Mazouts légers
Heavy fuel oil	992.8 kg	Mazouts lourds
Asphalt	999.7 kg	Asphalte
Petroleum coke	1,199.3 kg	Coke de pétrole
Lubricating oils and greases	938.9 kg	Huiles et graisses lubrifiantes

### Units of measure - Unités de mesure

kilo =  $10^3$       mega - méga =  $10^6$       giga =  $10^9$       tera - téra =  $10^{12}$       peta =  $10^{15}$

### Definitions (factors are rounded) - Définitions (les facteurs sont arrondis)

**Tonne**      = metric tonne - tonne métrique  
              = 1,000 kg  
              = 1.102 short ton - tonne impériale  
              = 2,204.620 pounds - livres  
              = 0.984 long ton - tonne britannique

**M<sup>3</sup>**      = cubic metre - mètre cube  
              = 1,000 litres  
              = 220.1 imperial gallons - gallons impériaux  
              = 6.29 barrels - barils  
              = 35.31 cubic feet - pieds cubes  
              = 264.17 U.S. gallons - gallons É.-U.

**Litre**      = 0.220 gallon  
              = 0.264 U.S. gallon - gallon É.-U.

**Gallon**      = Canadian or imperial gallon - gallon canadien ou gallon impérial  
              = 4.546 litres

**Cubic foot - pied cube** = 0.028 m<sup>3</sup>

**Cubic yard - verge cube** = 0.765 m<sup>3</sup>

**Pound - livre**      = 0.454 kg

**Barrel - baril**      = Canadian barrel - baril canadien  
                          = 0.159 m<sup>3</sup>  
                          = 34.972 gallons  
                          = 42 U.S. gallons - gallons É.-U.

**1,000 joules**      = 0.948 BTU (British Thermal Unit) = 239 calories

**BTU**      = 1,054.615 joules = 252 calories

**KJ** = kilojoule; **MJ** = megajoule - mégajoule; **GJ** = gigajoule; **TJ** = terajoule - térajoule; **PJ** = petajoule.

**Example:** 1 terajoule - térajoule (TJ) = 161.48 barrels of crude oil - barils de pétrole brut.  
              1 barrel of crude oil - baril de pétrole brut = 6.193 gigajoules (GJ)

1 petajoule approximately equals the amount of energy required to operate the Montreal subway system for one full year.  
1 petajoule contient environ la somme de l'énergie nécessaire à opérer le Métro de Montréal pour un an complet.

## Notes on Individual Tables

Please use these notes in conjunction with the definitions presented following the tables.

### Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

Presents historical energy trends at the national level for selected items of measurement.

**Degree Days Below 18 degrees Celsius or Heating Degree Days** are used to monitor space heating requirements. Data are calculated by Environment Canada and measure the extent to which the outdoor mean temperature (the average of the maximum and minimum) falls below 18 degrees for each calendar day. The provincial and national figures have been developed by utilizing data for major population centres in each province.

### Table S1 - Energy Summary Table

Allows the analysis of energy trends at the provincial level for items presented in Table S.

### Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (steam, electricity and LPG's) have all of their disposition accounted for under the primary energy form.

**Coal** (column 1). Data presented here are a summation of that presented in Table F. It should be noted that the heat content varies depending on the mine. For publication purposes, provincial heat contents have been established for each type of coal. Therefore, interprovincial movements, expressed in terajoules, may not balance at the Canada level.

The monthly publication **Coal and Coke Statistics**, Catalogue 45-002, is the source of the data for coal and coke, column 8. Coke oven gas data, column 9, is derived from applying a factor of 0.175 against the amount of coal charged to coke ovens. This factor is based on information received from producers of coke.

## Notes sur les tableaux

Veuillez vous servir de ces notes avec les définitions présentées après les tableaux.

### Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Présente les tendances historiques en matière d'énergie au niveau national pour certains postes servant de points de repère.

On utilise les **degrés-jours au-dessous de 18 degrés C** ou **degrés-jours de chauffage** pour vérifier les besoins en chauffage ambiant. Les données sont calculées par Environnement Canada et mesurent à quel point la température extérieure moyenne (la moyenne du maximum et du minimum) se situe au-dessous de 18 degrés C pour chaque jour de l'année. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des données des principaux centres de population dans chaque province.

### Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Permet l'analyse des tendances énergétiques au niveau provincial pour les postes du tableau S.

### Tableaux A & B - Énergie primaire & secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (vapeur, électricité et GPL) figurent intégralement comme forme primaire de chacune.

**Charbon** (colonne 1). Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F. Il faut remarquer que la teneur en chaleur varie selon la mine. Pour des fins de publication, les teneurs provinciales ont été établies pour chaque type de charbon. Les mouvements interprovinciaux, exprimés en térajoules, peuvent ne pas correspondre au total canadien.

La publication mensuelle **Statistiques sur le charbon et le coke**, catalogue 45-002, est la source des données pour le charbon et le coke, colonne 8. Les chiffres pour les gaz de four à coke, colonne 9, sont obtenus en multipliant par un facteur de 0,175 la quantité de charbon introduite dans les fours à coke. Ce facteur est basé sur l'information fournie par les producteurs de coke.



**Crude Oil** (column 2). Includes pentanes plus, condensate, crude bitumen and synthetic crude as well as conventional crude. Small amounts of crude are estimated and added to crude oil production in Alberta to cover the use of petroleum fuels used at the synthetic oil plants, which are not included in the production as reported by the Alberta Energy Conservation Board (AERCB). Starting in 1990, the enrichment of synthetic crude at the oil sands plants by the addition of hydrogen, which originates from natural gas, is included as an inter-product transfer.

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points also exclude crude imports. However, Table 2, **Atlantic Provinces**, does show imports into the region as a whole.

Inventory data used to calculate stock variation (line 5) are based on pipeline inventories (which are source province of origin and not the province in which they are held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating is to overstate some provinces and understate others. At the Canada level, however, these differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in **Other adjustments**, line 7.

The monthly publications **Refined Petroleum Products (RPP)** (catalogue 45-004) and **Crude Oil and Natural Gas Production** (catalogue 26-006), plus data obtained from the Alberta Energy Conservation Board (AERCB) and administrative records are the sources of the data used to compile the crude oil figures.

**Natural Gas** (column 3). A modified production is used in this publication. This modified production is equal to marketable production plus field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments as found in the **Crude Petroleum and Natural Gas Production** publication (catalogue 26-006). The addition of field flared and waste, field uses, gathering uses, plant uses and plus or minus adjustments are shown as **Producer consumption** in this publication.

**Pétrole brut** (colonne 2). Représente le pétrole brut classique ainsi que les pentanes plus, les condensats, le pétrole bitumineux et le pétrole synthétique. De faibles quantités de brut sont évaluées et ajoutées à la production de pétrole brut de l'Alberta pour couvrir l'utilisation de combustibles de pétrole utilisés dans les usines de pétrole synthétique, qui ne sont pas inclus dans la production signalée par l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB). En 1990, l'hydrogène extrait du gaz naturel pour être ensuite introduit dans le pétrole brut synthétique aux installations de traitement des sables bitumineux est représenté comme un transfert inter-produit.

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ont été exclues des tableaux en ce qui a trait à chacune des provinces de l'Atlantique. Parallèlement, toutes les données subséquentes excluent également les importations de pétrole brut. Cependant, le tableau 2, **Provinces de l'Atlantique**, indique les importations dans l'ensemble de cette région.

Les données d'inventaire utilisées pour calculer la variation des stocks (ligne 5) sont basées sur les inventaires de pipeline (qui sont donnés pour la province d'origine et non la province dans laquelle ces inventaires sont retenus) et les inventaires de raffinerie. Cette méthode de calcul a pour effet net de surévaluer certaines provinces et d'en sous-évaluer d'autres. Ces différences s'annulent cependant au niveau national.

Toute utilisation de pétrole brut par les secteurs autres que les raffineries de pétrole est incluse dans **Autres ajustements**, ligne 7.

Les publications **Produits pétroliers raffinés (PPR)** (catalogue 45-004) et **Production de pétrole brut et de gaz naturel** (catalogue 26-006), et les données provenant de l'Alberta Energy Conservation Board (AERCB) et des registres administratifs sont les sources des données utilisées pour la compilation des chiffres sur le pétrole brut.

**Gaz naturel** (colonne 3). Cette publication montre une production modifiée. Cette production modifiée est égale à la production marchande plus le gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations sur le terrain, les utilisations des collecteurs, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs tel que l'on retrouve dans la publication **Production de pétrole brut et de gaz naturel**, numéro 26-006 au catalogue. L'ajout de gaz brûlé et épuisé sur le terrain, les utilisations de l'accumulation, les utilisations d'usines et les ajustements positifs et négatifs apparaissent dans cette publication comme autoconsommation.



Starting with 1990, natural gas used to produce hydrogen for the enrichment of synthetic crude oil or oil products produced by petroleum refineries is shown as an inter-product transfer.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from the monthly production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black by plants which use natural gas as a feedstock in their processes. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feedstock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under **Chemicals**. This usage can only be shown for the provinces where the data are not confidential (Canada is the sum of the published numbers only). In instances where the data is confidential, the feedstock is combined with the amounts used as fuel and shown under **Chemicals**.

Natural Gas conversion factors are subject to fluctuations due to the varying heat content of the gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected. Conversion factors are based on the heat content of natural gas as published in **Gas Utilities** (catalogue 55-002). The factors are normally revised for the fourth quarter of a given year, resulting in revisions to the natural gas terajoule data for the first three quarters of the year.

The monthly publication **Gas Utilities**, (catalogue 55-002), and the **Natural Gas Disposition Quarterly Survey** are the basic sources of data for natural gas.

**Gas Plant NGL's (natural gas liquids)** (column 4). Includes propane, butane and ethane. Data shown here is a summation of data presented in Table 16. See the notes on Table 16 for information on the split of the products and sources. Condensate produced by gas plants is included with crude oil, column 2. Disposition shown is for both refinery produced propane and butane and for gas plant NGL's.

**Primary Electricity** (column 5). Production is for hydro (including tidal and wind) and nuclear generated electricity. The assumption is made that international and interprovincial movements of electricity are from primary sources. As virtually all generation is supplied to a grid system, it is not possible to determine the dispositions of primary or secondary electricity. Disposition data for both primary and secondary electricity (column 11) is presented here. Generation of nuclear electricity is given in Table 17.

À partir de 1990, le gaz naturel utilisé pour produire l'hydrogène pour l'enrichissement du pétrole brut synthétique ou des produits pétroliers par les raffineries de pétrole sont présentés comme un transfert inter-produit.

On a estimé des utilisations non énergétiques du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone par les usines dont la charge d'alimentation est le gaz naturel. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique **Produits chimiques**. Cet usage ne peut être indiqué que pour les provinces où les données ne sont pas confidentielles (le Canada est la somme des chiffres publiés seulement). Dans les cas où les données sont confidentielles, la charge d'alimentation est combinée aux quantités utilisées comme combustibles et indiquée à la rubrique **Produits chimiques**.

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans les différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis. Les facteurs de conversion sont basés sur l'enthalpie du gaz naturel publiée dans **Services de gaz** (catalogue 55-002). Les facteurs sont normalement révisés pour le quatrième trimestre d'une année donnée, entraînant la révision des données sur la quantité de térajoules du gaz naturel pour les trois premiers trimestres de l'année.

Les principales sources de données pour le gaz naturel sont la publication mensuelle **Services de gaz** (catalogue 55-002), et **l'Enquête trimestrielle de la disposition du gaz naturel**.

**LGN (liquides de gaz naturel) des usines de gaz** (colonne 4). Comprend le propane, le butane et l'éthane. Les données présentées ici sont la somme des données présentées au tableau 16. Voir les notes du tableau 16 pour les renseignements de la ventilation de ces produits et les sources. Le condensat produit par les usines de gaz figure à la rubrique du pétrole brut, colonne 2. L'écoulement donne à la fois le propane et le butane produits par les raffineries et les LGN des usines de gaz.

**Électricité primaire** (colonne 5). La production représente l'hydroélectricité (incluant marémotrice et éolienne) et l'électricité nucléaire. On présume que la majorité des mouvements interprovinciaux et internationaux de l'énergie électrique proviennent de sources primaires. Étant donné que presque toute la production est fournie à un réseau de distribution, il n'est pas possible de connaître les proportions d'électricité primaire ou secondaire. La colonne 11 présente à la fois les données sur l'électricité primaire et secondaire. La production d'électricité nucléaire est donnée au tableau 17.

**The Quarterly Survey of Supply and Disposition of Electricity** is the source of data for both this publication and **Electric Power Annual Statistics**, (catalogue 57-202).

**Steam 'sold'** (column 6). Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption as process steam or space heating. Primary production is from nuclear produced steam only. Biomass and geothermal produced steam sales will also be included as they become sufficiently important.

In the natural units section of the table, secondary steam production differs from other energy forms in that it is shown under **transformed to other fuels**. Steam generation (line 13) is a negative number in order that the column will remain additive. In the terajoule section of the table, where the columns as well as the rows must be additive, the production is not shown in line 13, but rather added to primary steam and shown in line 14. This latter approach is followed to enable the summation across the columns. It is noted that production and availability of secondary steam should be indicated on the second page of the table, but due to space limitations is not included.

Secondary steam generation can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of electricity and steam. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants, only an estimate of the fuels used for steam generation may be made.

**Total primary** (column 7). This is the summation of the supply of the various primary energy forms in terajoules. The values shown do not include any secondary steam. Sum of columns 1 to 6 inclusive.

**Coke** (column 8). See the note on Coal. The input coal for the coke plants is shown in the coal column line 11.

**Coke Oven Gas** (column 9). See the note on Coal. The production of coke oven gas is estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

**L'enquête trimestrielle sur l'électricité, disponibilité et écoulement**, est la source des données à la fois pour la présente publication et les **Statistiques annuelles sur l'énergie électrique**, (catalogue 57-202).

**Vapeur 'vendue'** (colonne 6). Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et excluent par conséquent la vapeur produite pour consommation propre pour servir de vapeur de procédé ou chauffer les locaux. La production primaire indiquée est celle provenant de source nucléaire seulement. Les ventes de vapeur produite par la biomasse et les processus géothermiques seront également incluses lorsqu'elles deviendront suffisamment importantes.

Dans la partie du tableau exprimée en unités naturelles, la production secondaire de vapeur est présentée sous la rubrique **transformé en autres combustibles**. La production de vapeur (ligne 13) est une inscription négative afin que la colonne puisse être additionnée. Dans la partie du tableau exprimée en térajoules, là où les colonnes ainsi que les rangées doivent s'additionner, la production n'est pas présentée à la ligne 13, mais plutôt ajoutée à la vapeur primaire et ainsi présentée à la ligne 14. Cette façon de procéder permet la sommation horizontale des colonnes. À remarquer que la production et la disponibilité de vapeur de source secondaire doivent être indiquées à la seconde page du tableau mais qu'elles n'ont pas été incluses en raison du manque d'espace.

La production secondaire de vapeur peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. En ce qui a trait aux premières, on connaît les quantités de combustibles utilisées, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une approximation des combustibles utilisés pour produire de la vapeur.

**Total primaire** (colonne 7). C'est la somme de l'offre des diverses formes d'énergie primaire en térajoules. Les chiffres indiqués n'incluent aucune vapeur secondaire. Somme des colonnes 1 à 6 inclusivement.

**Coke** (colonne 8). Voir la note sur le charbon. L'approvisionnement en charbon des usines de coke est indiqué à la ligne 11 de la colonne du charbon.

**Gaz de four à coke** (colonne 9). Voir la note sur le charbon. Les chiffres sur la production de gaz de four à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke, moins la valeur thermique du coke ainsi produit, doit être égale à la production de gaz de four à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.



**Petroleum Products** (column 10). For the summation of both primary and secondary items, this column is repeated here. See column 12 of **Tables C and D** following.

**Secondary Electricity** (column 11). This column presents the amount of electricity generated from thermal generation. The fuels used are shown in lines 9 and 10, and may include some fuel used for co-generation, for which adequate data is not available to enable the split of the fuels.

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for electricity generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage, however, may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption use known generation for the quarter, with the amounts of these fuels used being based on the previous year's reported consumption pattern.

Alberta bituminous coal, used for electrical generation, has a lower heat content than the bituminous coal produced for export. Given the dominance of the export market, the heat content used is that of coal produced for such shipments.

Estimates of fuels used and efficiencies for industrial generation are based on the establishment's annual report for the previous year.

**Produits pétroliers** (colonne 10). Cette colonne est répétée pour présenter le résultat de la sommation des postes primaires et secondaires. Voir colonne 12 des **tableaux C et D** qui suivent.

**Électricité secondaire** (colonne 11). Cette colonne présente la quantité d'électricité produite par les centrales thermiques. Les combustibles utilisés sont présentés en lignes 9 et 10, et peuvent comprendre une certaine quantité de combustibles utilisés pour la cogénération, pour laquelle il n'existe pas de données adéquates pour répartir les combustibles.

L'utilisation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité par les compagnies de services est celle signalée dans les enquêtes mensuelles ou trimestrielles. L'utilisation du gaz naturel est probablement surévaluée étant donné que cette rubrique mesure la quantité totale de gaz utilisée par les compagnies d'électricité, y compris le gaz utilisé pour le chauffage des locaux. Les estimations de la consommation de diesel et mazout léger fait appel à la production connue pour le trimestre, qui correspond aux quantités de combustibles utilisées basées sur la consommation signalée de l'année précédente.

Le charbon bitumineux de l'Alberta, utilisé pour la production d'électricité, a une teneur en chaleur inférieure à celle du charbon bitumineux produit pour l'exportation. Étant donné l'importance du marché de l'importation, la teneur en chaleur utilisée est celle du charbon produit pour ces expéditions.

Les estimations des combustibles utilisés pour la production industrielle et de leur rendement sont basées sur le rapport annuel de l'année précédente de chaque installation.



For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence, efficiencies of 65% to 70% result. This contrasts with the generation by electric utilities, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging between 30% and 40% for most operations.

For most gas turbine and internal combustion generation, reported efficiencies will be in the range of 20% to 35% for both utilities and industry. However, some newer gas turbines have efficiencies of between 70% and 80%.

**Total Primary and Secondary** (column 12). This is the summation of the various primary and secondary energy sources, columns 1 to 11. Values for production and availability are not shown as these would lead to double-counting of fuels which are both a primary energy form and used to produce a secondary energy form.

#### Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the Northwest Territories and Saskatchewan for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication.

The item **other adjustments**, line 7, is the combination of various RPP items, and is composed as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock

A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against the production of refinery petroleum products (tables C and D, line 1), presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are contained in line 7 of the tables. That is, refinery inputs are understated by the amount transferred to refinery feedstock as reported in the RPP.

Dans le cas des établissements industriels produisant de l'électricité à l'aide de la vapeur de procédé, l'énergie requise pour produire la vapeur initiale est exclue des estimations des combustibles utilisés dans la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire pour surchauffer la vapeur afin de l'utiliser dans une turbine ou un générateur est prise en compte dans ces estimations. Par conséquent, on obtient donc de rendements de 65 à 70% qui contrastent avec la production des compagnies d'électricité où toutes les pertes de chaleur sont imputées à la production d'électricité, donnant des rendements variant entre 30 et 40% dans la plupart des cas.

Dans le cas de la majeure partie de la production d'électricité à partir de turbines à gaz et de moteurs à combustion interne, les rendements signalés sont de l'ordre de 20 à 35%, aussi bien pour les compagnies d'électricité que pour l'industrie. Cependant, certaines turbines à gaz nouvellement conçues ont un rendement de 70 à 80%.

**Total primaire et secondaire** (colonne 12). Il s'agit de la somme des diverses sources d'énergie primaires et secondaires, colonnes 1 à 11. Les valeurs de la production et de la disponibilité ne sont pas présentées étant donné qu'elles entraîneraient un double comptage des combustibles qui sont une forme d'énergie primaire et qui sont utilisés pour produire une forme d'énergie secondaire.

#### Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, les données des Territoires du Nord-Ouest et de la Saskatchewan ne sont plus publiées pour certains postes relativement au pétrole brut et la production de produits pétroliers raffinés (PPR). Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés.

Le poste **autres ajustements**, ligne 7, combine divers postes de PPR et est composé comme suit:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- transferts à l'alimentation

Une comparaison des intrants des raffineries (ligne 12, tableaux A et B) par rapport à la production de produits pétroliers raffinés, (tableaux C et D, ligne 1), présente un gain volumétrique surévalué dans le procédé de raffinage. Ce dernier provient jusqu'à un certain point des produits partiellement raffinés utilisés comme intrants dans le procédé de raffinage, contenus à la ligne 7 des tableaux. C'est-à-dire que les intrants de raffinerie sont sous-évalués par la quantité transférée à l'alimentation de la raffinerie, telle que signalée dans les PPR.

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that availability, less producers' consumption, will now agree with **net sales** as presented in the RPP, with the following exceptions:

- Interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.
- Stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations.
- Additional information on oil products produced and used in the oil sands/non-conventional sector of the oil and gas industry are included. Estimates of the amount of crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products has also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication may differ from that shown in the RPP and **Crude Oil and Natural Gas Production** publications.
- Timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

These tables summarize the activity of Canadian petroleum refineries and the imports of petroleum products. The supply data for all products are derived from monthly **Refined Petroleum Products** publication and from administrative records. Disposition data are from a quarterly survey of the respondents to the monthly survey.

Because of confidentiality and the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this publication. This pattern is detailed in Text Table I at the end of these notes.

**Refinery LPG's (liquefied petroleum gases)** (column 1). The disposition data is combined with that of NGL's in column 4 of Tables A and B.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** a été plus faible dans la plupart des cas et la disponibilité, moins l'autoconsommation, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans les PPR, sauf dans les cas suivants:

- Les transferts interprovinciaux seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la section des tableaux ayant trait à la demande.
- Les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront inclure les variations des stocks détenus par les centrales électriques.
- Des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur des sables bitumineux et le secteur non classique de l'industrie pétrolière et gazière sont inclus. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données sur l'offre et l'écoulement de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres des PPR et des publications **Production de pétrole brut et de gaz naturel**.
- Le moment de la sélection des données influencera parfois le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour les PPR.

Ces tableaux résument l'activité des raffineries de pétrole canadiennes et les importations de produits pétroliers. Les données sur l'offre pour tous les produits proviennent de la publication mensuelle **Produits pétroliers raffinés** et des registres administratifs. Les données sur l'écoulement proviennent d'une enquête trimestrielle fait auprès des répondants à l'enquête mensuelle.

À cause des exigences en matière de confidentialité, ainsi que la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des industries pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué au Tableau Explicatif I à la fin des présentes notes.

**GPL des raffineries (gaz pétroliers liquéfiés)** (colonne 1). Les données sur l'utilisation sont combinées à celles des LGN, à la colonne 4 des tableaux A et B.



**Still Gas** (column 2). Almost all still gas is used within the producing refinery; only small amounts are being sold, and these appear as inter-product transfers.

**Kerosene & Stove Oil and Light Fuel Oil** (columns 4 and 6). Since only small amounts are used within the manufacturing sector, and in most instances are confidential, all usage in manufacturing is shown as other manufacturing.

**(Total) Non-energy Products** (column 11). For the summation of all refinery products, the total column of Table E is repeated here. Data for the individual products presented in Table E are converted to terajoules and summarized for inclusion here in the terajoule portion of this table.

**Total Products** (column 12). This column is the summation of the individual products, columns 1 to 11. Excluded is the disposition of propane and butane which is shown under Gas Plant NGL's. This column is carried forward as column 10 of Tables A and B.

**Table E - Non-Energy Refined Petroleum Products**

Although this table shows the final sector of disposition, **all of the usage** is non-energy use. When shown in Tables C and D all usage is considered to be non-energy use and is included in line 16.

**Petrochemical Feedstocks** (column 1 or 7). Refinery gases or other first derivatives of petroleum for use as raw material for further processing includes LPG's, crude tops, crude bottoms, lube oils for recycling and any other product used as petrochemical feedstock.

**Naphtha Specialties** (column 2 or 8). This includes industrial and commercial solvents, lighting naphtha, mineral spirits and paint thinners. Since the largest portion of these items is used in the commercial sector (dry cleaning plants), the total is attributed to this use.

**Lubricating Oils and Greases** (column 4 or 10). Contains all oils and greases of petroleum origin manufactured or sold for lubricating purposes.

**Gaz de distillation** (colonne 2). Presque tous les gaz de distillation sont utilisés à l'intérieur de la raffinerie qui les produit; seules de faibles quantités sont vendues, et ces quantités apparaissent dans les transferts inter-produits.

**Mazout pour poêles et mazout léger** (colonnes 4 et 6). Étant donné que seules de faibles quantités sont utilisées dans le secteur de la fabrication, et que dans la plupart des cas, ces données sont confidentielles, tout usage dans ce secteur est indiqué dans la rubrique manufacturier-autres.

**(Total) Produits non énergétiques** (colonne 11). La colonne total du tableau E est répétée pour faire la somme de tous les produits de raffinerie. Les données relatives à chaque produit présentées au tableau E sont converties en térajoules et résumées pour être incluses ici dans la partie térajoule du tableau.

**Total des produits** (colonne 12). Cette colonne est la somme de tous les produits, colonnes 1 à 11, à l'exception de l'utilisation du propane et du butane, qui sont présentées dans la rubrique LGN des usines de gaz. Cette colonne est transportée à la colonne 10 des tableaux A et B.

**Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques**

Bien que ce tableau présente le secteur final de l'utilisation, **toute l'utilisation** est non énergétique. Lorsqu'elle est présentée dans les tableaux C et D, toute l'utilisation est considérée comme étant une utilisation non énergétique et incluse à la ligne 16.

**Alimentation pétrochimique** (colonne 1 ou 7). Les gaz de raffinerie ou autres premiers dérivés du pétrole utilisés comme matière première en vue d'un traitement ultérieur comprend les GPL, les produits de tête, les produits de queue, les huiles de lubrification pour le recyclage et tout autre produit utilisé comme alimentation pétrochimique.

**Produits spéciaux - base-naphte** (colonne 2 ou 8). Comprend les solvants industriels et commerciaux, le naphte utilisé pour l'éclairage, les alcools minéraux et les diluants pour peintures. Étant donné que la majeure partie de ces produits sont utilisés dans la secteur commercial (usines de nettoyage à sec), la totalité est attribuée à cette utilisation.

**Huiles et graisses lubrifiantes** (colonne 4 ou 10). Comprend toutes huiles et graisses lubrifiantes d'origine pétroliers ou vendu pour utilisations lubrifiantes.



**Other Products** (column 5 or 11). Includes waxes, paraffin and unfinished products (items which cannot be identified in end-product terms).

**Autres produits** (colonne 5 ou 11). Comprend les cires, les paraffines et autres produits non finis (postes qui ne peuvent être identifiés en termes de produit final).

**Table F - Coal Details**

The supply and usage of the various coal types are presented in natural units only. By applying the conversion factors for the various types of coal, for each province, data in this table is combined and presented as column 1 of Tables A and B.

Subbituminous coal refers to Canadian coal only. Imported subbituminous coal (used in Manitoba and Ontario) is reported on an imported bituminous coal equivalent basis.

**Tableau F - Détails de charbon**

L'offre et l'utilisation des divers types de charbon sont présentées en unités naturelles seulement. En appliquant les facteurs de conversion aux divers types de charbon, pour chaque province, les données de ce tableau sont combinées et présentées à la colonne 1 des tableaux A et B.

Le charbon sousbitumineux représente seulement le charbon canadien. Le charbon sousbitumineux importé (utilisé au Manitoba et en Ontario) est présenté sous forme d'équivalence de charbon bitumineux importé.

**Table 16 - Details of Natural Gas Liquids**

Data for the supply section of this table comes from various sources, the National Energy Board, the individual producing provinces and administrative records. Disposition data are estimated based on known usage and consultation with the largest distributors. The validity of the usage estimates is a function of classifications and regionalization used by the distributors, and the ability in determining the type of final customers.

Data in lines 1 to 12 and 15 are for gas plants only. Refinery produced propane, butane and ethane supply items are shown in Tables C and D, column 1. Line 13 of this table allows the entry of the refinery produced products into the gas plant stream. This line is the availability less producers consumption of propane, butane and ethane shown in Tables C and D.

**Tableau 16 - Détails des liquides de gaz naturels**

Les données pour la section de ce tableau portant sur l'offre proviennent de diverses sources: l'Office national de l'énergie, les provinces productrices et les registres administratifs. Les données sur l'écoulement sont calculées à partir des données connues sur l'utilisation et en consultation avec les plus gros distributeurs. La validité des estimations de l'utilisation dépend des classifications et de la régionalisation utilisées par les distributeurs, et sur l'aptitude à cerner le genre des consommateurs de bout de ligne.

Les données des lignes 1 à 12 et 15 se rapportent seulement aux usines de gaz. Les postes sur l'approvisionnement en propane, butane et éthane produits par les raffineries figurent à la colonne 1 des tableaux C et D. La ligne 13 permet d'entrer les produits de raffinerie dans le flux de l'usine de gaz. Cette ligne représente la disponibilité moins l'autoconsommation de propane, butane et d'éthane indiquée aux tableaux C et D.

**Table 17 - Primary Electricity Generation**

This table presents that amount of electricity production shown in Tables A and B, column 5, which is of nuclear generation. Uranium used is based on the heat content as received annually from the utilities concerned.

**Table 18 - Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor**

The main tables of this publication do not include alternative energy sources, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However, electricity produced by biomass has been included in the tables.

Data shown here is the amount of wood waste and spent pulping liquor used by industries to generate process steam and steam for space heat.

Data which is received is standardized based on heat content before inclusion in this publication.

**Table 20 - Estimated Additions to Crude Oil**

In the upstream oilsands and heavy oil extraction processes, fuel is used from own production. Natural gas/hydrocarbon gas is obtained during the separation stage of the production of heavy crude from the steam injection process. Natural gas/hydrocarbon gas, diesel/synthetic crude/naphtha are obtained during the separation stages of the oilsand extraction, which are used by the producing plants.

During the processing in the oilsands plants and in the heavy oil upgraders, hydrogen treatment of the heavy crude is carried out, a process which results in a volumetric gain in the amount of crude oil which the plants produce.

This table provides the volumes of these usages/gains reported in the main tables of this report as an increase in production or inter-product transfers, with disposition reported as producer consumption or as usage in the mining industry. The volumetric gain in the crude oil due to the hydrogen treatment is shown as a reduction in crude production and an inter-product transfer into the crude oil stream.

**Tableau 17 - Production d'électricité primaire**

Ce tableau présente la quantité d'électricité produite, indiquée à la colonne 5 des tableaux A et B, qui est la production nucléaire. L'uranium utilisé est calculé en fonction de la teneur en chaleur reçue annuellement par les compagnies concernées.

**Tableau 18 - Déchets de bois et lessive de pâte épuisée**

Les principaux tableaux de cette publication ne contiennent pas les sources d'énergie de remplacement, bien que l'on évalue que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du Canada. Cependant, l'électricité produite par la biomasse a été incluse dans les tableaux.

Les données présentées dans ce tableau sont la quantité de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisée par les industries pour produire de la vapeur de procédé et de la vapeur pour le chauffage ambiant.

Les données reçues ont été normalisées en fonction de la teneur en chaleur avant d'être introduites dans cette publication.

**Tableau 20 - Données complémentaires sur la production de pétrole brut**

Dans les processus en amont d'extraction du pétrole brut et des sables bitumineux, on utilise du combustible de production propre. On obtient du gaz naturel/d'hydrocarbures pendant l'étape au cours de laquelle le pétrole lourd est séparé du processus d'injection de vapeur. Le gaz naturel/d'hydrocarbures, le diesel/le pétrole brut synthétique/le naphte sont obtenus pendant les étapes de séparation du processus d'extraction des sables bitumineux qu'utilisent les usines de production.

Dans les usines de traitement de sables bitumineux et les usines de valorisation du pétrole lourd, un traitement d'hydrogène du pétrole lourd est effectué; il s'agit d'un processus qui entraîne un gain volumétrique de la quantité de pétrole brut que l'usine produit.

Le tableau présente les emplois et les gains qui figurent dans les principaux tableaux du présent rapport comme une hausse de la production ou des transferts inter-produits, l'utilisation déclarée étant l'autoconsommation ou l'emploi dans l'industrie minière. Le gain volumétrique de la quantité de pétrole brut attribuable au traitement d'hydrogène est présenté comme une réduction de la production de pétrole brut et un transfert inter-produit dans le circuit du pétrole brut.

### Advance Information

It is possible to obtain most of the information contained in this publication some two to three weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), Statistics Canada's computerized data bank, contains data in natural units for tables A, C, E and F in matrices 4950 to 4962. For data in terajoules for tables A & C refer to matrices 7976 to 8001. Data on uses of lubricating oils and greases can be found in matrices 4945 and 4946.

### Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, deux ou trois semaines avant la copie imprimée. Le Système canadien d'information socio-économique (CANSIM), qui est la banque de données informatisée de Statistique Canada, renferme des données en unités naturelles pour les tableaux A, C, E et F, aux matrices 4950 à 4962. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 pour les données en térajoules des tableaux A et C. Les données sur l'utilisation des huiles et graisses lubrifiantes se trouvent aux matrices 4945 et 4946.



TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazout léger	Mazout lourd	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line ligne								
Iron mines - Mines de fer	18 39		19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Iron and steel - Sidérurgie	21 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25 39		26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Forestry - Forestier	28 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Construction	29 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub. <sup>1</sup>
Industrial - Total - Industriel	30 39		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	<sup>2</sup>
Railways - Sociétés ferroviars	31 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33 39		45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35 Pub.		45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36 Pub.		45	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	41
Pipelines	38 39		45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40 Pub.		45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41 Pub.		45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.
Residential - Domestique	43 45		Pub.	45	Pub.	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45 Pub.		Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

<sup>1</sup> Component of total industrial.

<sup>1</sup> Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

<sup>2</sup> Due to space limitations is not now published, although components are.

<sup>2</sup> N'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont.

		Catalogue No. N° au catalogue	
<b>Monthly Publications</b>			<b>Publications mensuelles</b>
Crude Petroleum and Natural Gas Production	26-006-XPB		Production de pétrole brut et de gaz naturel
Coal and Coke Statistics	45-002-XPB		Statistiques du charbon et du coke
Refined Petroleum Products	45-004-XPB		Produits pétroliers raffinés
Oil Pipeline Transport	55-001-XPB		Transport du pétrole par pipelines
Gas Utilities	55-002-XPB		Services de gaz
Electric Power Statistics	57-001-XPB		Statistiques de l'énergie électrique
Energy Statistics Handbook			Guide statistique de l'énergie
Paper version - bilingual	57-601-XPB		Version en papier - bilingue
Electronic version - English	57-601-XDE		Version électronique - anglaise
Electronic version - French	57-601-XDF		Version électronique - française
<b>Quarterly Publication</b>			<b>Publication trimestrielle</b>
Quarterly Report on Energy Supply-Demand in Canada	57-003-XPB		Bulletin trimestriel - disponibilité et écoulement d'énergie au Canada
<b>Annual Publications</b>			<b>Publications annuelles</b>
Coal Mining (formerly Coal Mines)	26-206-XPB		Extraction de charbon (autrefois Mines de charbon)
Oil and Gas Extraction (formerly Crude Petroleum and Natural Gas Industry)	26-213-XPB		Extraction de pétrole et de gaz (autrefois L'industrie du pétrole brut et du gaz naturel)
Pipeline Transportation of Crude Oil and Refined Petroleum Products (formerly Oil Pipeline Transport)	55-201-XPB		Transport du pétrole brut et des produits pétroliers par oléoduc (autrefois Transport du pétrole par pipelines)
Electric Power Generation, Transmission and Distribution (formerly Electric Power Annual Statistics)	57-202-XPB		Production, transport et distribution d'électricité (autrefois Statistiques annuelles de l'énergie électrique)
Electric Power Capability and Load	57-204-XPB		Puissance maximale de l'énergie électrique et charge des réseaux
Natural Gas Transportation and Distribution (formerly Gas Utilities)	57-205-XPB		Transport et distribution du gaz naturel (autrefois Services de gaz)
Electric Power Generating Stations	57-206-XPB		Centrales d'énergie électrique

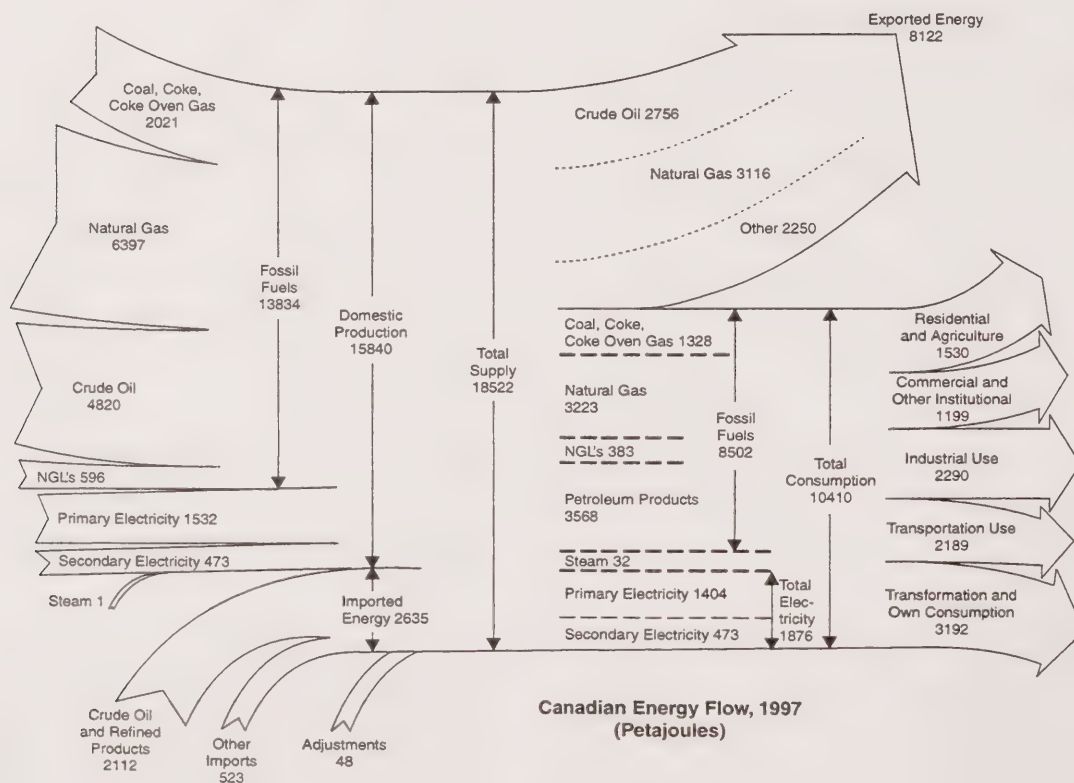
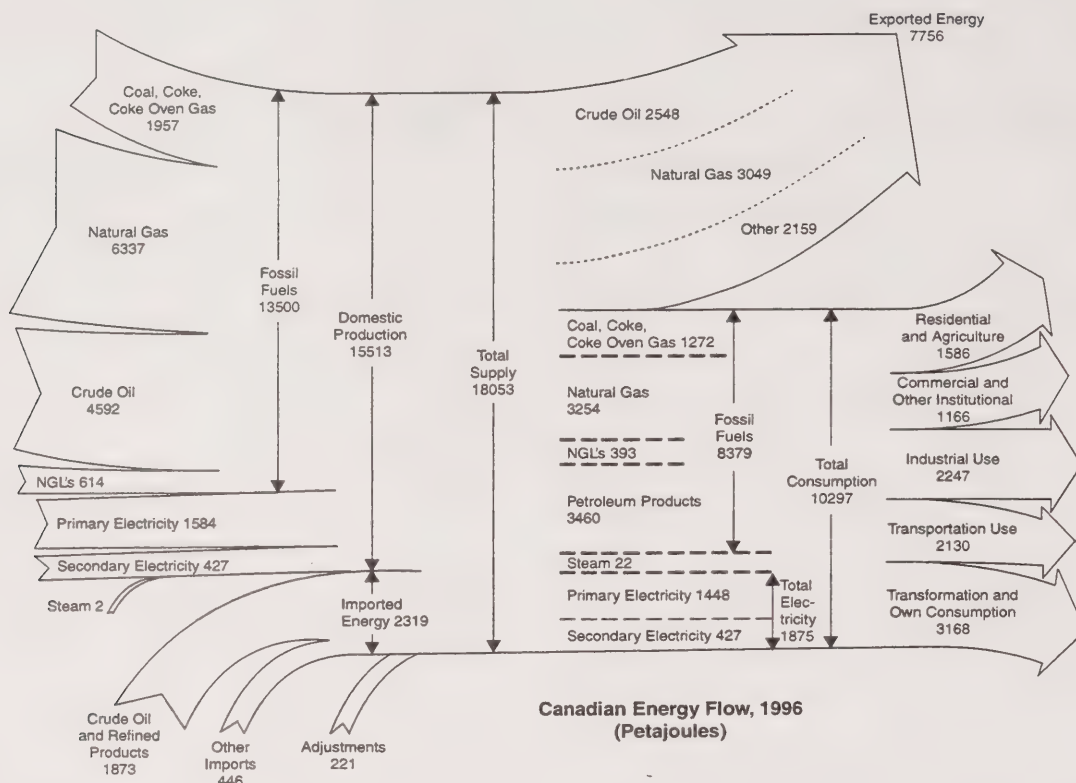
To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584 or internet: order@statcan.ca. For toll free in Canada and United States only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile, written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584 ou par Internet: order@statcan.ca. Pour appeler sans frais, au Canada et aux États-Unis, composer le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation écrite pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

## Graphics

## Graphiques





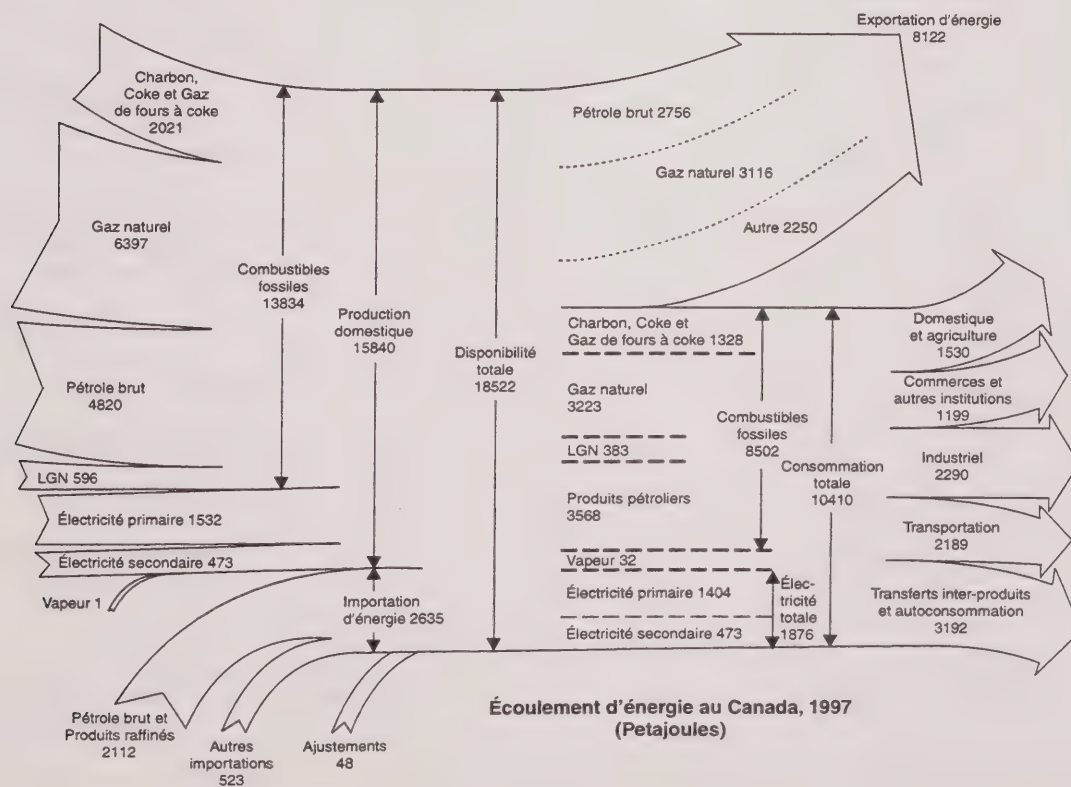
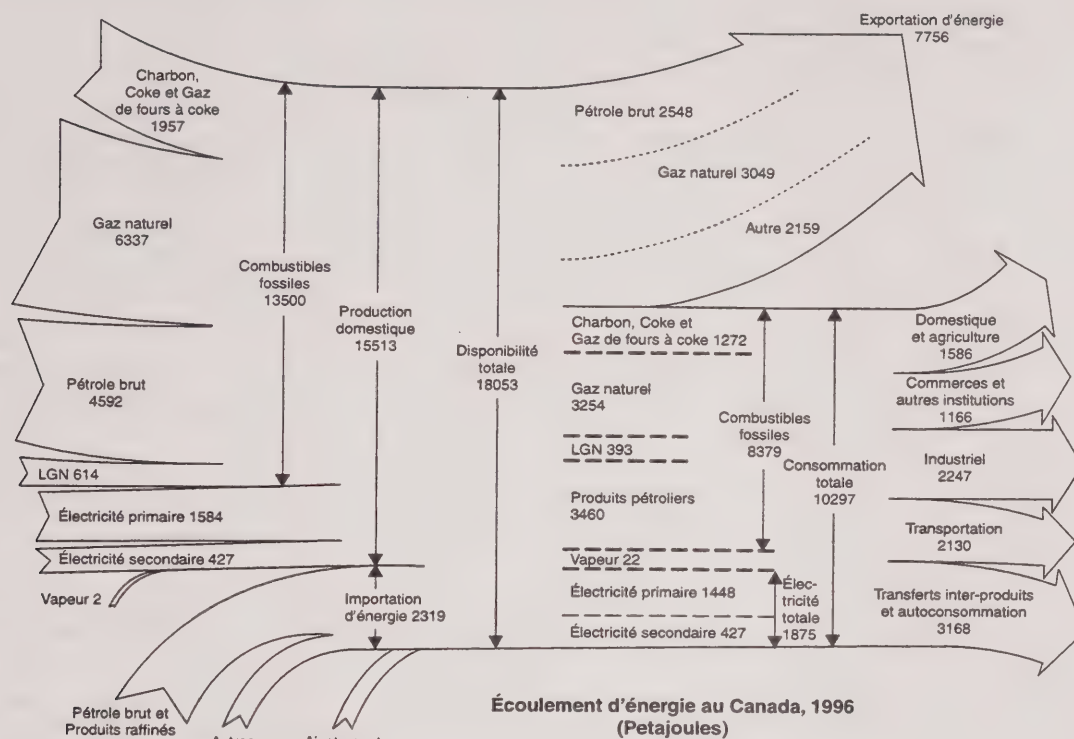






TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA  
TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

		1995	1996	1997
	PETAJOULES			
1	PRODUCTION - PRIMARY			
	PRODUCTION - PRIMAIRE	14 496	14 962	15 244
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	3.2	1.9
2	AVAILABILITY - PRIMARY			
	DISPONIBILITÉ - PRIMAIRE	9 523	9 945	10 014
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	4.4	0.7
3	NET SUPPLY			
	DISPONIBILITÉ NETTE	8 607	8 980	8 948
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	4.3	-0.4
4	PRODUCER CONSUMPTION			
	AUTOCONSOMMATION	997	1 006	939
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.9	-6.6
5	NON-ENERGY USE			
	USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	727	845	808
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	16.2	-4.4
6	ENERGY USE - FINAL DEMAND			
	USAGE ÉNERGÉTIQUE - ÉCOULEMENT FINAL	6 882	7 129	7 201
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	3.6	1.0
7	MINING			
	MINIER	352	391	398
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	11.3	1.8
8	MANUFACTURING			
	MANUFACTURIER	1 788	1 799	1 829
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.6	1.7
9	INDUSTRIAL			
	INDUSTRIEL	2 189	2 247	2 283
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	2.7	1.6
10	TRANSPORTATION			
	TRANSPORT	2 070	2 130	2 189
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	2.9	2.8
11	RESIDENTIAL AND AGRICULTURE			
	DOMESTIQUE ET AGRICULTURE	1 461	1 586	1 530
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	8.5	-3.6
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL			
	GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 162	1 166	1 200
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	*	0.3	2.9
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS			
	DÉGÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 183	4 517	4 331
	PERCENTAGE CHANGE			
	VARIATION EN POURCENTAGE	0.2	8.0	-4.1

\* PERCENTAGE CHANGE NOT AVAILABLE DUE TO REVISIONS TO HISTORICAL DATA IN PROGRESS.

\* VARIATION EN POURCENTAGE NON DISPONIBLE À CAUSE DES RÉVISIONS HISTORIQUES EN COURS.

TABLE 31. Energy Summary Table - 1997 Quarter 4

	Newfoundland — Terre-neuve	P.E.I. — I.P.E.	Nova Scotia — Nouvelle- Écosse	New Brunswick — Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 4 -						
1 Production - primary	41.2	-	19.6	5.6	158.8	93.0
Per cent change	4.4	0.0	-28.5	-38.2	2.0	-18.4
2 Gross availability	X	X	X	X	433.3	773.2
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.3	1.5
3 Net domestic consumption	38.3	6.3	48.5	50.5	434.5	738.1
Per cent change	9.4	5.8	5.2	-1.8	-0.3	-2.0
4 Producer consumption	X	X	X	X	23.7	40.6
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	-0.8
5 Non-energy use	0.2	0.2	1.9	2.2	23.6	64.5
Per cent change	10.4	37.4	5.1	-3.6	-15.5	-11.3
6 Energy use	30.3	6.0	43.0	40.9	387.3	633.0
Per cent change	3.9	5.5	4.8	-2.1	0.7	-1.0
7 Mining	5.8	--	0.5	1.3	6.7	7.4
Per cent change	-6.8	-48.9	33.7	-23.3	-9.3	-11.0
8 Manufacturing	3.8	0.5	5.4	9.9	131.4	168.7
Per cent change	5.2	93.5	4.5	-11.1	-0.4	-3.5
9 Industrial	9.9	0.6	6.4	11.4	140.6	179.1
Per cent change	-2.2	67.8	9.6	-12.6	-0.8	-4.1
10 Transportation	9.7	2.2	16.7	15.4	98.8	194.2
Per cent change	9.5	-2.8	2.5	3.2	0.4	3.1
11 Residential and agriculture	5.4	2.1	12.0	8.0	83.3	147.6
Per cent change	5.2	4.4	3.5	3.1	3.0	-1.5
12 Government and commercial	5.3	1.1	8.0	6.2	64.6	112.2
Per cent change	5.0	5.2	8.1	0.9	1.6	-2.1
13 Degree days below 18.0 celsius	1 434.0	1 518.0	1 461.0	1 658.0	1 566.0	1 320.0
Per cent change	7.6	8.6	9.6	13.6	7.4	-2.7
- Year-to-date -						
1 Production - primary	146.4	-	78.6	25.6	594.1	416.7
Per cent change	15.2	0.0	-16.9	-30.0	-3.2	-8.2
2 Gross availability	X	X	X	X	1 646.0	2 987.5
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.2
3 Net domestic consumption	141.9	23.8	187.6	200.3	1 650.9	2 864.6
Per cent change	6.4	5.1	4.6	2.6	0.8	-0.6
4 Producer consumption	X	X	X	X	92.4	132.1
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-1.2	-4.0
5 Non-energy use	0.9	0.8	8.8	11.7	95.2	271.7
Per cent change	-2.2	46.7	17.8	9.0	3.1	-8.4
6 Energy use	117.6	22.7	165.3	164.1	1 463.2	2 460.8
Per cent change	5.2	4.1	3.9	2.3	0.8	0.5
7 Mining	22.6	--	2.0	5.1	26.5	29.8
Per cent change	13.8	-22.0	30.0	-15.2	-3.0	-8.8
8 Manufacturing	14.4	2.1	20.7	42.4	506.1	659.0
Per cent change	5.3	40.0	-3.7	-2.6	1.1	0.7
9 Industrial	37.9	2.3	24.2	48.8	541.8	699.5
Per cent change	10.1	30.9	0.1	-4.0	1.0	-0.1
10 Transportation	36.7	8.5	66.9	58.9	386.7	751.4
Per cent change	-2.2	-3.6	2.3	3.6	0.6	4.1
11 Residential and agriculture	20.3	7.1	40.5	31.1	289.2	576.9
Per cent change	5.3	4.2	4.4	2.7	0.2	-4.6
12 Government and commercial	22.6	4.9	33.6	25.3	245.5	432.8
Per cent change	10.2	8.6	9.6	12.6	1.5	2.7
13 Degree days below 18.0 celsius	5 055.0	4 957.0	4 569.0	5 095.0	4 634.0	4 027.0
Per cent change	8.1	7.9	6.5	6.5	4.8	-3.6

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1997 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 4 -	
37.6 3.9	368.7 7.2	2 686.6 1.3	531.8 15.3	22.0 -4.8	3 974.0 2.6	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
75.1 -6.3	X 0.0	624.0 -3.6	262.7 0.2	X 0.0	2 504.4 -0.6	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
74.1 -6.6	126.7 -5.5	538.5 -4.2	268.4 -0.7	5.3 -21.1	2 329.2 -2.1	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
4.9 0.6	X 0.0	110.9 -11.3	27.2 29.5	X 0.0	245.5 -3.3	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
0.9 27.0	2.1 -16.5	94.5 -2.3	4.2 -3.5	0.2 287.2	194.4 -7.1	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
68.4 -7.4	105.5 -3.9	333.2 -2.1	237.1 -3.3	4.6 -25.2	1 889.3 -1.4	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
0.6 -6.2	13.9 23.6	59.0 3.3	6.2 35.6	0.3 -72.6	101.7 3.2	Minier	7
						Variation en pourcentage	
9.2 0.0	16.6 3.0	72.1 4.7	61.3 1.7	0.2 141.9	479.2 -0.5	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
10.5 -3.8	31.6 11.4	135.0 4.3	70.1 3.2	0.5 -55.2	595.6 0.0	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
23.0 -4.4	31.3 -1.2	82.9 5.9	81.7 -0.7	1.1 -0.3	556.9 1.9	Transport	10
						Variation en pourcentage	
19.4 -11.6	28.3 -16.4	64.1 -19.9	48.4 -11.2	1.0 -11.7	419.5 -6.5	Résidentiel et agriculture	11
						Variation en pourcentage	
15.5 -8.5	14.2 -9.8	51.2 -3.0	36.9 -8.8	2.0 -28.1	317.3 -2.9	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
1 830.0 -24.3	1 808.0 -28.3	1 638.0 -28.7	942.0 -19.0	2 329.0 13.7	1 425.0 -7.2	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
145.0 7.3	1 377.2 6.3	10 328.5 1.7	2 014.7 5.3	87.3 -4.5	15 244.2 1.9	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
279.1 -2.1	X 0.0	2 441.8 0.5	965.7 -3.0	X 0.0	9 612.1 0.9	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
277.0 -1.7	485.5 -0.2	2 103.9 0.3	982.4 -4.2	31.1 -17.6	8 949.0 -0.3	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
15.1 11.8	X 0.0	485.9 -3.4	78.9 -33.6	X 0.0	939.3 -6.7	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
4.5 32.2	11.3 1.2	376.0 -6.0	20.6 3.6	0.5 -75.3	802.0 -5.1	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
257.4 -2.8	402.8 1.9	1 242.0 3.9	882.9 -0.4	29.0 -14.2	7 207.7 1.1	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
2.6 -17.4	55.3 35.1	226.3 -1.2	23.7 1.8	4.9 -34.8	398.8 1.9	Minier	7
						Variation en pourcentage	
35.7 5.8	56.5 -9.1	270.9 14.8	227.3 -1.7	0.9 51.1	1 835.9 2.1	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
40.6 -0.8	116.7 8.1	510.2 7.2	261.5 -1.9	5.9 -28.4	2 289.5 1.9	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
93.9 -2.3	125.6 0.8	320.6 7.1	332.4 1.7	7.0 -16.0	2 188.6 2.8	Transport	10
						Variation en pourcentage	
69.3 -6.2	106.9 -4.5	229.8 -6.8	155.2 -3.4	4.2 -3.4	1 530.4 -3.5	Résidentiel et agriculture	11
						Variation en pourcentage	
53.5 -0.5	53.7 5.3	181.4 4.4	133.8 0.8	11.9 -7.8	1 199.1 2.9	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
5 893.0 -12.2	5 667.0 -16.0	5 070.0 -16.4	2 668.0 -12.7	6 989.0 -4.3	4 331.0 -4.1	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	



TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	20 366.7	32 675.8	43 602.7	6 875.5	109 725.2	6.6
2 Exports	9 024.4	19 012.8	21 514.2	3 286.9	11 888.4	-
3 Imports	4 768.9	11 865.6	307.9	92.8	3 786.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 506.3	1 083.5	-1 184.1	377.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	267.3	- 267.0	-	-	-
7 Other adjustments	76.8	1 014.4	- 630.5	410.7	-	-
8 Availability	14 681.7	25 726.8	22 683.0	3 714.2	101 623.3	6.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	12 861.3	-	1 071.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.2	-	396.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 133.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	25 098.9	119.0	595.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	207.0	-	-	-2 416.8
14 Net supply	686.9	627.9	20 889.0	3 118.7	101 623.3	2 423.4
15 Producer consumption	33.7	627.9	2 852.3	63.2	13 376.8	-
16 Non-energy use	113.7	-	1 076.5	2 195.5	-	-
17 Energy use - final demand	539.5	-	16 960.2	1 440.3	123 155.1	2 423.4
18 Iron mines	-	-	-	-	1 005.9	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	859.1	234.5	8 713.1	-
20 Pulp and paper	35.5	-	861.8	-	13 952.3	115.3
21 Iron and steel	4.3	-	574.4	-	2 308.5	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	90.9	-	201.0	-	12 580.6	-
23 Cement	234.2	-	93.6	-	533.6	-
24 Petroleum refining	-	-	345.7	-	1 371.0	-
25 Chemicals	-	-	1 432.8	-	4 728.1	1 842.9
26 Other manufacturing	50.6	-	2 636.4	57.8	9 522.1	420.7
27 Total manufacturing	415.6	-	6 145.5	57.8	44 996.3	2 379.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	59.2	46.4	-	-
30 Total industrial	415.6	-	7 063.7	338.7	53 709.3	2 379.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 685.8	-	999.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	34.1	282.1	185.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 719.9	282.1	1 185.6	-
42 Agriculture	-	-	174.7	133.5	2 617.1	5.3
43 Residential	124.0	-	4 679.4	164.4	35 238.6	-
44 Public administration	-	-	190.7	12.8	3 398.1	35.2
45 Commercial and other institutional	-	-	3 131.7	508.8	27 006.4	4.0
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-0.1	-
terajoules						
1 Production	485 165	1 273 375	1 661 263	159 124	395 011	18
2 Exports	275 042	740 929	819 690	83 971	42 798	-
3 Imports	138 075	462 404	11 730	2 511	13 632	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	40 832	42 226	-45 115	2 703	-	-
6 Inter-product transfers	-	10 417	-10 173	-	-	-
7 Other adjustments	2 536	39 531	-24 022	11 532	-	-
8 Availability	309 901	1 002 573	864 222	86 493	365 844	18
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	258 573	-	40 825	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	7	-	15 104	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	32 864	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	978 103	4 534	17 043	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	7 886	-	-	-6 646
14 Net supply	18 458	24 470	795 873	69 450	365 844	6 664
15 Producer consumption	1 026	24 469	108 672	1 795	48 156	-
16 Non-energy use	2 777	-	41 016	45 722	-	-
17 Energy use - final demand	14 655	-	646 184	37 279	443 358	6 664
18 Iron mines	-	-	-	-	3 621	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	32 730	5 987	31 367	-
20 Pulp and paper	633	-	32 834	-	50 228	317
21 Iron and steel	119	-	21 883	-	8 311	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	2 537	-	7 657	-	45 290	-
23 Cement	6 851	-	3 565	-	1 921	-
24 Petroleum refining	-	-	13 170	-	4 936	-
25 Chemicals	-	-	54 589	-	17 021	5 068
26 Other manufacturing	1 232	-	100 445	1 476	34 280	1 157
27 Total manufacturing	11 373	-	234 144	1 476	161 987	6 542
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2 254	1 185	-	-
30 Total industrial	11 373	-	269 128	8 647	193 354	6 542
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	64 229	-	3 599	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 300	7 202	669	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	65 529	7 202	4 268	-
42 Agriculture	-	-	6 657	3 408	9 422	15
43 Residential	3 282	-	178 286	4 197	126 859	-
44 Public administration	-	-	7 268	327	12 233	97
45 Commercial and other institutional	-	-	119 317	13 498	97 223	11
46 Statistical difference	-	1	-	-2	-	-

**TABEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	858.3	353.1	28 262.4	34 908.5	...	Production	1
...	108.3	-	4 731.6	-	...	Exportations	2
...	224.7	-	2 273.3	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	68.6	-	289.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-3.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	5.6	-	- 728.2	-	...	Autres ajustements	7
...	911.8	353.1	24 783.2	34 908.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	706.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	11.4	76.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	13.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	911.8	341.7	23 987.2	34 908.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 480.1	×	...	Autoconsommation	15
...	1.3	-	2 676.3	×	...	Usage non-énergétique	16
...	910.5	341.7	19 250.6	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	64.1	-	108.2	×	...	Mines de fer	18
...	64.1	-	739.3	×	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	390.6	×	...	Pâtes et papier	20
...	817.2	341.7	43.1	×	...	Sidérurgie	21
...	10.4	-	50.6	×	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	2.5	-	49.9	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	34.0	×	...	Produits chimiques	25
...	16.3	-	233.6	×	...	Manufacturier - autres	26
...	846.3	341.7	801.8	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	80.1	×	...	Forestier	28
...	-	-	212.4	×	...	Construction	29
...	910.5	341.7	1 833.6	×	...	Total industriel	30
...	-	-	469.0	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 195.6	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	726.1	×	...	Maritimes	37
...	-	-	2.9	×	...	Pipelines	38
...	-	-	1 843.9	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 097.5	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	13 334.9	×	...	Transport	41
...	-	-	1 172.6	×	...	Agriculture	42
...	-	-	1 121.7	×	...	Residentiel	43
...	-	-	363.4	×	...	Administration publique	44
...	-	-	1 424.4	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
3 973 953	24 744	6 571	1 049 448	125 671	...	Production	1
1 962 429	3 121	-	178 674	-	2 144 223	Exportations	2
628 352	6 479	-	88 989	-	723 820	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
40 645	1 378	-	10 434	-	53 056	Variation des stocks	5
244	-	-	4 349	-	4 592	Transferts inter-produits	6
29 577	162	-	-30 384	-	- 646	Autres ajustements	7
2 629 048	26 286	6 571	923 293	125 671	...	Disponibilité	8
299 398	-	-	29 394	-	328 791	Transformé en autres combustibles:	
15 111	-	212	3 164	-	18 488	a) Énergie électrique - par services	9
32 864	-	-	-	-	32 864	b) Énergie électrique - par industries	10
999 680	-	-	-	-	999 680	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 240	-	-	-	-	1 805	d) Produits raffinés	12
1 280 757	26 286	6 359	890 170	125 671	2 329 240	e) Production de vapeur	13
...	-	-	61 358	×	245 477	Disponibilité nette	14
...	37	-	104 880	×	194 432	Autoconsommation	15
...	26 249	6 359	708 590	×	1 889 337	Usage non-énergétique	16
...	1 849	-	4 440	×	9 910	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 849	-	29 794	×	101 727	Mines de fer	18
...	-	-	16 120	×	100 132	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	23 560	6 359	1 799	×	62 030	Pâtes et papier	20
...	301	-	2 079	×	57 865	Sidérurgie	21
...	71	-	2 105	×	14 513	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	×	18 106	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 414	×	78 092	Raffinage pétrolier	24
...	469	-	9 363	×	148 421	Produits chimiques	25
...	24 400	6 359	32 880	×	479 160	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 099	×	3 099	Total manufacturier	27
...	-	-	8 218	×	11 656	Forestier	28
...	26 249	6 359	73 991	×	595 642	Construction	29
...	-	-	18 139	×	18 139	Total industriel	30
...	-	-	42 949	×	42 949	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29 341	×	29 341	Lignes aériennes	34
...	-	-	114	×	67 942	Maritimes	37
...	-	-	70 278	×	79 449	Pipelines	38
...	-	-	319 076	×	319 076	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	479 897	×	556 896	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	44 085	×	63 587	Transport	41
...	-	-	43 321	×	355 944	Agriculture	42
...	-	-	13 752	×	33 676	Residentiel	43
...	-	-	53 544	×	283 593	Administration publique	44
...	-	-	-3	×	-5	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -	Canada	- 1997 Quarter 4 -	Year-to-date			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant	Primary	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	NGL's	electricity	(see intro)
				LGN des	Électricité	Vapeur
	us. de gaz	primaire	(voir intro)			
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	78 687.1	123 676.9	167 900.6	25 790.8	425 602.9	435.7
2 Exports	36 482.3	70 711.4	81 795.3	11 392.2	45 230.3	-
3 Imports	14 151.4	44 190.2	1 269.5	446.0	9 499.0	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	19.7	1 656.6	888.2	3 364.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	995.8	- 997.0	-	-	-
7 Other adjustments	91.0	2 900.6	- 895.3	2 315.4	-	-
8 Availability	56 427.4	99 395.5	84 594.4	13 795.4	389 871.3	435.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	49 564.9	-	3 736.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1.0	-	1 482.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 490.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	96 958.6	426.0	2 031.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	815.4	-	-	-11 096.2
14 Net supply	2 371.2	2 437.0	78 133.9	11 763.7	389 871.3	11 531.8
15 Producer consumption	143.9	2 436.7	11 729.7	139.8	41 002.0	-
16 Non-energy use	441.3	-	4 308.1	8 910.7	-	-
17 Energy use - final demand	1 786.0	-	62 096.1	5 005.5	480 153.7	11 531.8
18 Iron mines	-	-	-	-	3 790.5	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	3 261.4	683.9	33 390.5	-
20 Pulp and paper	133.5	-	3 440.7	-	56 541.7	1 947.5
21 Iron and steel	17.2	-	2 320.6	-	9 016.3	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	360.5	-	724.5	-	49 055.2	-
23 Cement	901.1	-	350.4	-	1 909.0	-
24 Petroleum refining	-	-	1 337.0	-	5 107.2	-
25 Chemicals	-	-	5 446.8	-	18 579.7	7 468.7
26 Other manufacturing	193.4	-	9 041.0	181.8	36 680.9	1 893.3
27 Total manufacturing	1 605.7	-	22 660.9	181.8	176 889.9	11 309.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	210.7	149.5	-	-
30 Total industrial	1 605.7	-	26 133.1	1 015.2	210 280.5	11 309.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 429.5	-	3 430.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	108.8	1 138.1	828.2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 538.3	1 138.1	4 258.5	-
42 Agriculture	-	-	690.0	268.6	9 975.3	17.6
43 Residential	180.3	-	17 000.6	523.4	134 858.6	-
44 Public administration	-	-	728.2	31.7	13 004.2	168.3
45 Commercial and other institutional	-	-	11 005.8	2 028.5	107 776.5	36.4
46 Statistical difference	-	0.3	-	0.7	-0.5	-
			terajoules			
1 Production	1 897 865	4 819 690	6 397 016	596 255	1 532 169	1 198
2 Exports	1 111 695	2 755 621	3 116 400	288 578	162 829	-
3 Imports	409 760	1 722 090	48 368	12 243	34 196	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 788	64 557	33 839	65 931	-	-
6 Inter-product transfers	-	38 806	-37 986	-	-	-
7 Other adjustments	3 046	113 036	-34 110	63 065	-	-
8 Availability	1 196 185	3 873 444	3 223 047	317 054	1 403 536	1 198
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 002 301	-	142 362	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	29	-	56 488	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	130 215	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 778 476	16 231	58 147	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	31 065	-	-	-30 514
14 Net supply	63 641	94 968	2 976 900	258 906	1 403 536	31 713
15 Producer consumption	4 387	94 958	446 901	3 936	147 607	-
16 Non-energy use	10 825	-	164 139	186 834	-	-
17 Energy use - final demand	48 429	-	2 365 861	129 489	1 728 553	31 713
18 Iron mines	-	-	-	-	13 646	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	124 261	17 460	120 206	-
20 Pulp and paper	2 404	-	131 091	-	203 550	5 356
21 Iron and steel	476	-	88 415	-	32 459	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	10 101	-	27 603	-	176 599	-
23 Cement	26 356	-	13 348	-	6 872	-
24 Petroleum refining	-	-	50 940	-	18 386	-
25 Chemicals	-	-	207 521	-	66 887	20 539
26 Other manufacturing	4 710	-	344 464	4 641	132 051	5 207
27 Total manufacturing	44 047	-	863 381	4 641	636 804	31 101
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8 028	3 817	-	-
30 Total industrial	44 047	-	995 670	25 918	757 010	31 101
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	244 964	-	12 349	-
39 Road transport and urban transit	-	-	4 146	29 056	2 982	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	249 110	29 056	15 331	-
42 Agriculture	-	-	26 290	6 857	35 911	48
43 Residential	4 382	-	647 723	13 362	485 491	-
44 Public administration	-	-	27 746	809	46 815	463
45 Commercial and other institutional	-	-	419 321	53 486	387 996	100
46 Statistical difference	-	10	-2	14	-2	-



**TABEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -**

Canada

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 369.6	1 399.1	108 922.6	131 284.1	...	Production	1
...	318.8	-	17 978.4	-	...	Exportations	2
...	641.5	-	10 010.4	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	98.8	-	247.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-15.4	-	...	Transferts inter-produits	6
...	92.8	-	-3 086.9	-	...	Autres ajustements	7
...	3 686.3	1 399.1	97 605.1	131 284.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 450.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	43.2	336.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	59.5	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 686.3	1 355.9	94 758.9	131 284.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 831.9	*	...	Autoconsommation	15
...	4.3	-	11 195.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3 682.0	1 355.9	75 438.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	281.8	-	396.3	*	...	Mines de fer	18
...	281.8	-	3 209.6	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	1 547.1	*	...	Pâtes et papier	20
...	3 270.9	1 355.9	199.8	*	...	Sidérurgie	21
...	51.5	-	192.0	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	10.0	-	206.2	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	117.7	*	...	Produits chimiques	25
...	67.8	-	971.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 400.2	1 355.9	3 234.4	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	285.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	824.4	*	...	Construction	29
...	3 682.0	1 355.9	7 554.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	2 073.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 081.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 508.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	12.8	*	...	Pipelines	38
...	-	-	7 151.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	35 903.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	52 731.2	*	...	Transport	41
...	-	-	4 362.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	3 798.6	*	...	Residentiel	43
...	-	-	1 539.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	5 452.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
15 244 189	97 147	26 037	4 044 900	472 623	...	Production	1
7 435 121	9 190	-	678 041	-	8 122 348	Exportations	2
2 226 657	18 495	-	389 518	-	2 634 668	Importations	3
-2	-	-	-1	-	-3	Transferts inter-régions	4
167 114	2 849	-	10 348	-	180 312	Variation des stocks	5
821	-	-	12 197	-	13 018	Transferts inter-produits	6
145 038	2 674	-	124 838	-	22 874	Autres ajustements	7
10 014 457	106 276	26 037	3 633 384	472 623	...	Disponibilité	8
...	-	-	101 795	-	...	Transformé en autres combustibles:	
1 144 662	-	-	13 920	-	1 246 457	a) Énergie électrique - par services	9
56 517	-	804	-	-	71 241	b) Énergie électrique - par industries	10
130 215	-	-	-	-	130 215	c) Coke et gaz manufacturé	11
3 852 853	-	-	-	-	3 852 853	d) Produits raffinés	12
551	-	-	2 483	-	3 034	e) Production de vapeur	13
4 829 661	106 276	25 233	3 515 186	472 623	8 948 974	Disponibilité nette	14
...	-	-	241 503	*	939 292	Autoconsommation	15
...	125	-	440 046	*	801 969	Usage non-énergétique	16
...	106 151	25 233	2 772 275	*	7 207 701	Usage énergétique - écoulement final	17
...	8 123	-	16 293	*	38 061	Mines de fer	18
...	8 123	-	128 730	*	398 780	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	63 954	*	406 353	Pâtes et papier	20
...	94 301	25 233	8 270	*	249 155	Sidérurgie	21
...	1 485	-	7 917	*	223 705	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	288	-	8 700	*	55 566	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	69 326	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4 882	*	299 829	Produits chimiques	25
...	1 954	-	38 937	*	531 963	Manufacturier - autres	26
...	98 028	25 233	132 662	*	1 835 896	Total manufacturier	27
...	-	-	11 059	*	11 059	Forestier	28
...	-	-	31 929	*	43 773	Construction	29
...	106 151	25 233	304 380	*	2 289 508	Total industriel	30
...	-	-	80 216	*	80 216	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	182 535	*	182 535	Lignes aériennes	34
...	-	-	101 087	*	101 087	Maritimes	37
...	-	-	496	*	257 809	Pipelines	38
...	-	-	272 480	*	308 664	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 258 335	*	1 258 335	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 895 149	*	2 188 645	Transport	41
...	-	-	163 516	*	232 623	Agriculture	42
...	-	-	146 815	*	1 297 773	Residentiel	43
...	-	-	57 936	*	133 770	Administration publique	44
...	-	-	204 479	*	1 065 381	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5	*	16	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products -

Canada - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	999.1	960.7	9 991.0	782.6	5 986.9	2 435.6
2 Exports	54.8	-	1 656.6	24.1	727.1	975.0
3 Imports	71.0	-	304.9	12.7	169.6	31.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-71.7	-	51.4	50.7	271.9	161.5
6 Inter-product transfers	- 552.2	-3.3	537.1	- 565.1	304.2	265.1
7 Other adjustments	78.0	-	19.5	15.3	51.9	13.7
8 Availability	612.9	957.4	9 144.5	170.8	5 513.6	1 609.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.8	2.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	12.1	0.9
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	612.9	957.4	9 144.5	170.8	5 480.7	1 605.7
15 Producer consumption	32.6	957.4	0.8	0.2	3.2	5.7
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	9 143.7	170.7	5 477.6	1 600.0
18 Iron mines	-	-	-	-	24.3	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.0	376.7	17.9
20 Pulp and paper	-	-	-	-	59.6	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	10.4	-
23 Cement	-	-	-	-	0.4	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1.3	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.9	74.6	52.5
27 Total manufacturing	-	-	-	4.9	146.7	52.5
28 Forestry	-	-	-	0.4	73.3	5.9
29 Construction	-	-	-	1.0	181.9	28.4
30 Total industrial	-	-	-	8.3	778.6	104.7
31 Railways	-	-	-	-	469.0	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	1.9	-	285.8	2.2
36 Foreign marine	-	-	-	-	21.6	-
38 Pipelines	-	-	-	-	2.9	-
39 Road transport and urban transit	-	-	259.7	-	1 584.2	-
40 Retail pump sales	-	-	8 162.9	-	934.6	-
41 Transportation	-	-	8 424.6	-	3 298.1	2.2
42 Agriculture	-	-	312.8	14.3	675.6	169.0
43 Residential	-	-	-	107.1	-	1 002.0
44 Public administration	-	-	44.7	6.8	152.2	44.6
45 Commercial and other institutional	-	-	361.7	34.2	573.1	277.5
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	27 142	40 089	346 289	29 489	231 574	94 207
2 Exports	1 398	-	57 419	906	28 124	37 712
3 Imports	2 031	-	10 567	480	6 560	1 213
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 034	-	1 782	1 911	10 519	6 249
6 Inter-product transfers	-15 639	- 137	18 617	-21 291	11 766	10 255
7 Other adjustments	2 054	-	676	577	2 008	530
8 Availability	16 225	39 952	316 947	6 437	213 265	62 245
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	804	101
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	466	37
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16 225	39 952	316 947	6 437	211 995	62 107
15 Producer consumption	880	39 952	27	6	123	219
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	316 921	6 431	211 872	61 888
18 Iron mines	-	-	-	-	939	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	74	14 572	693
20 Pulp and paper	-	-	-	-	2 305	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	14	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	402	-
23 Cement	-	-	-	-	16	-
25 Chemicals	-	-	-	-	50	-
26 Other manufacturing	-	-	-	183	2 886	2 033
27 Total manufacturing	-	-	-	183	5 673	2 033
28 Forestry	-	-	-	16	2 836	229
29 Construction	-	-	-	39	7 035	1 097
30 Total industrial	-	-	-	311	30 115	4 052
31 Railways	-	-	-	-	18 139	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	66	-	11 053	83
36 Foreign marine	-	-	-	-	837	-
38 Pipelines	-	-	-	-	114	-
39 Road transport and urban transit	-	-	9 002	-	61 275	-
40 Retail pump sales	-	-	282 926	-	36 150	-
41 Transportation	-	-	291 995	-	127 569	83
42 Agriculture	-	-	10 842	537	26 134	6 537
43 Residential	-	-	-	4 035	-	38 759
44 Public administration	-	-	1 549	258	5 887	1 724
45 Commercial and other institutional	-	-	12 535	1 290	22 168	10 733
46 Statistical difference	-	-	-1	-	-1	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 892.8	558.7	15.1	1 173.4	3 466.6	28 262.4	Production	1
596.8	39.4	2.2	6.4	649.3	4 731.6	Exportations	2
611.9	261.2	1.2	223.0	586.5	2 273.3	Importations	3
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-régions	4
- 183.1	-4.7	-4.8	-25.4	43.5	289.5	Variation des stocks	5
164.8	---	-1.1	-66.4	-86.5	-3.3	Transferts inter-produits	6
-68.6	---	0.5	7.2	- 845.7	- 728.2	Autres ajustements	7
2 187.1	785.2	18.3	1 356.2	2 428.0	24 783.2	Disponibilité	8
682.7	---	---	---	---	706.1	Transformé en autres combustibles:	
38.7	24.7	---	---	---	76.4	a) Énergie électrique - par services	9
13.5	---	---	---	---	13.5	b) Énergie électrique - par industries	10
1 452.2	760.4	18.3	1 356.2	2 428.0	23 987.2	c) Production de vapeur	13
281.7	190.3	---	0.1	8.3	1 480.1	Disponibilité nette	14
---	256.5	---	---	2 419.8	2 676.3	Autoconsommation	15
1 170.5	313.7	18.3	1 356.1	---	19 250.6	Usage non-énergétique	16
83.9	---	---	---	---	108.2	Usage énergétique - écoulement final	17
103.9	238.8	---	---	---	739.3	Mines de fer	18
331.1	---	---	---	---	390.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
42.8	---	---	---	---	43.1	Pâtes et papier	20
40.2	---	---	---	---	50.6	Sidérurgie	21
10.5	39.0	---	---	---	49.9	Fonte et affinage, non-ferreux	22
32.7	---	---	---	---	34.0	Fabricants de ciment	23
65.7	35.9	---	---	---	233.6	Produits chimiques	25
522.8	74.9	---	---	---	801.8	Manufacturier - autres	26
0.4	---	---	---	---	80.1	Total manufacturier	27
1.1	---	---	---	---	212.4	Forestier	28
628.3	313.7	---	---	---	1 833.6	Construction	29
---	---	---	---	---	469.0	Total industriel	30
---	---	---	---	---	960.7	Sociétés ferrovières	31
---	---	3.0	957.7	---	234.8	Lignes aériennes canadiennes	32
---	---	---	234.8	---	612.2	Lignes aériennes étrangères	33
322.4	---	---	---	---	113.8	Lignes maritimes domestiques	35
92.2	---	---	---	---	2.9	Lignes maritimes étrangères	36
---	---	---	---	---	1 843.9	Pipelines	38
---	---	---	---	---	9 097.5	Transport commercial et en commun	39
414.6	---	3.0	1 192.5	---	13 334.9	Ventes au détail (pompes)	40
0.9	---	---	---	---	1 172.6	Transport	41
12.6	---	---	---	---	1 121.7	Agriculture	42
34.2	---	0.2	80.7	---	363.4	Residentiel	43
80.0	---	15.0	82.8	---	1 424.4	Administration publique	44
..	..	---	---	..	-0.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
78 987	23 677	505	42 159	135 331	1 049 448	Production	1
24 905	1 670	73	229	26 237	178 674	Exportations	2
25 533	11 070	42	8 014	23 481	88 989	Importations	3
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-régions	4
-7 640	- 199	- 161	- 912	918	10 434	Variation des stocks	5
6 879	---	-38	-2 387	-3 678	4 349	Transferts inter-produits	6
-2 864	-1	17	259	-33 641	-30 384	Autres ajustements	7
91 269	33 275	614	48 727	94 337	923 293	Disponibilité	8
28 489	---	---	---	---	29 394	Transformé en autres combustibles:	
1 614	1 048	---	---	---	3 164	a) Énergie électrique - par services	9
565	---	---	---	---	565	b) Énergie électrique - par industries	10
60 602	32 227	614	48 727	94 337	890 170	c) Production de vapeur	13
11 756	8 064	---	3	328	61 358	Disponibilité nette	14
---	10 870	---	---	94 009	104 880	Autoconsommation	15
48 847	13 294	614	48 724	---	708 590	Usage non-énergétique	16
3 500	---	---	---	---	4 440	Usage énergétique - écoulement final	17
4 336	10 119	---	---	---	29 794	Mines de fer	18
13 815	---	---	---	---	16 120	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
1 785	---	---	---	---	1 799	Pâtes et papier	20
1 677	---	---	---	---	2 079	Sidérurgie	21
437	1 653	---	---	---	2 105	Fonte et affinage, non-ferreux	22
1 364	---	---	---	---	1 414	Fabricants de ciment	23
2 740	1 521	---	---	---	9 363	Produits chimiques	25
21 818	3 174	---	---	---	32 880	Manufacturier - autres	26
19	---	---	---	---	3 099	Total manufacturier	27
47	---	---	---	---	8 218	Forestier	28
26 220	13 294	---	---	---	73 991	Construction	29
---	---	---	---	---	18 139	Total industriel	30
---	---	102	34 410	---	34 512	Sociétés ferrovières	31
---	---	---	8 437	---	8 437	Lignes aériennes canadiennes	32
13 453	---	---	---	---	24 657	Lignes aériennes étrangères	33
3 847	---	---	---	---	4 684	Lignes maritimes domestiques	35
---	---	---	---	---	114	Lignes maritimes étrangères	36
---	---	---	---	---	70 278	Pipelines	38
---	---	---	---	---	319 076	Transport commercial et en commun	39
17 301	---	102	42 847	---	479 897	Ventes au détail (pompes)	40
36	---	---	---	---	44 085	Transport	41
527	---	---	---	---	43 321	Agriculture	42
1 426	---	8	2 900	---	13 752	Residentiel	43
3 338	---	504	2 977	---	53 544	Administration publique	44
-1	..	..	..	..	-3	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46



TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	4 032.1	3 893.8	38 576.1	2 654.5	21 222.5	9 099.5
2 Exports	205.2	-	6 259.6	80.7	1 840.0	4 457.0
3 Imports	157.6	-	2 105.9	111.8	900.1	166.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	29.7	-	- 181.7	17.6	-15.9	38.0
6 Inter-product transfers	-1 750.2	-15.4	1 868.0	-2 160.6	1 345.1	797.6
7 Other adjustments	239.7	-	-84.8	18.3	124.0	11.8
8 Availability	2 444.3	3 878.4	36 387.3	525.7	21 767.5	5 580.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	134.0	12.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	58.3	3.6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 444.3	3 878.4	36 387.3	525.7	21 575.3	5 564.5
15 Producer consumption	151.3	3 878.4	3.5	0.5	11.8	21.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	36 383.8	525.2	21 563.6	5 543.0
18 Iron mines	-	-	-	-	80.2	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	14.9	1 807.9	75.1
20 Pulp and paper	-	-	-	-	198.8	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	21.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	31.4	-
23 Cement	-	-	-	-	2.9	-
25 Chemicals	-	-	-	-	8.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	14.2	345.5	193.5
27 Total manufacturing	-	-	-	14.2	609.4	193.5
28 Forestry	-	-	-	2.7	262.5	17.2
29 Construction	-	-	-	3.0	703.5	103.3
30 Total industrial	-	-	-	34.8	3 383.4	389.0
31 Railways	-	-	-	-	2 073.8	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	17.2	-	1 024.9	10.2
36 Foreign marine	-	-	-	-	97.1	-
38 Pipelines	-	-	-	-	12.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 025.7	-	6 125.4	-
40 Retail pump sales	-	-	32 444.7	-	3 459.2	-
41 Transportation	-	-	33 487.6	-	12 793.3	10.2
42 Agriculture	-	-	1 294.4	41.1	2 660.8	358.8
43 Residential	-	-	-	269.2	-	3 479.2
44 Public administration	-	-	191.3	60.0	622.2	144.9
45 Commercial and other institutional	-	-	1 410.5	120.0	2 103.9	1 160.8
46 Statistical difference	-	-	-0.1	-	-	-
terajoules						
1 Production	110 071	162 487	1 337 048	100 021	820 886	351 970
2 Exports	5 280	-	216 958	3 040	71 169	172 395
3 Imports	4 509	-	72 992	4 212	34 814	6 437
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	803	-	-6 298	662	- 614	1 470
6 Inter-product transfers	-49 391	- 642	64 746	-81 411	52 027	30 853
7 Other adjustments	6 419	-	-2 941	688	4 796	458
8 Availability	65 526	161 845	1 261 183	19 809	841 967	215 852
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5 181	478
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2 253	140
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	65 526	161 845	1 261 183	19 809	834 532	215 233
15 Producer consumption	4 159	161 845	122	19	455	829
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 261 063	19 790	834 079	214 404
18 Iron mines	-	-	-	-	3 100	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	560	69 929	2 904
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7 689	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	848	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	1 216	-
23 Cement	-	-	-	-	111	-
25 Chemicals	-	-	-	-	346	-
26 Other manufacturing	-	-	-	535	13 362	7 483
27 Total manufacturing	-	-	-	535	23 572	7 483
28 Forestry	-	-	-	103	10 155	665
29 Construction	-	-	-	114	27 213	3 997
30 Total industrial	-	-	-	1 313	130 869	15 048
31 Railways	-	-	-	-	80 216	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	598	-	39 644	396
36 Foreign marine	-	-	-	-	3 757	-
38 Pipelines	-	-	-	-	496	-
39 Road transport and urban transit	-	-	35 549	-	236 931	-
40 Retail pump sales	-	-	1 124 534	-	133 801	-
41 Transportation	-	-	1 160 681	-	494 845	396
42 Agriculture	-	-	44 865	1 548	102 921	13 878
43 Residential	-	-	-	10 144	-	134 577
44 Public administration	-	-	6 630	2 262	24 065	5 605
45 Commercial and other institutional	-	-	48 887	4 523	81 379	44 901
46 Statistical difference	-	-	-2	-	-2	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés -

Canada

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
7 126.6	2 118.4	117.4	5 597.0	14 484.9	108 922.6	Production	1
2 013.0	150.8	15.2	263.4	2 693.6	17 978.4	Exportations	2
2 329.8	913.9	8.1	713.4	2 603.4	10 010.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-39.5	2.2	-4.4	2.4	398.7	247.1	Variation des stocks	5
421.7	-2.2	-2.0	- 201.7	- 315.7	-15.4	Transferts inter-produits	6
-69.8	2.7	-2.1	-43.0	-3 283.7	-3 086.9	Autres ajustements	7
7 834.8	2 879.8	110.5	5 799.8	10 396.7	97 605.1	Disponibilité	8
2 303.8	-	-	-	-	2 450.1	Transformé en autres combustibles:	
182.9	91.9	-	-	-	336.7	a) Énergie électrique - par services	9
59.5	-	-	-	-	59.5	b) Énergie électrique - par industries	10
5 288.6	2 787.8	110.5	5 799.8	10 396.7	94 788.9	c) Production de vapeur	13
993.6	736.2	-	0.3	29.0	5 831.9	Disponibilité nette	14
-	827.6	-	-	10 367.8	11 195.4	Autoconsommation	15
4 289.1	1 223.9	110.5	5 799.7	-	75 438.7	Usage non-énergétique	16
316.1	-	-	-	-	396.3	Usage énergétique - écoulement final	17
392.0	919.8	-	-	-	3 209.6	Mines de fer	18
1 348.3	-	-	-	-	1 547.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
177.9	-	-	-	-	199.8	Pâtes et papier	20
160.6	-	-	-	-	192.0	Sidérurgie	21
43.9	153.4	-	-	-	206.2	Fonte et affinage, non-ferreux	22
108.7	-	-	-	-	117.7	Fabricants de ciment	23
273.8	144.7	-	-	-	971.6	Produits chimiques	25
2 113.2	304.1	-	-	-	3 234.4	Manufacturier - autres	26
3.3	-	-	-	-	285.7	Total manufacturier	27
14.5	-	-	-	-	824.4	Forestier	28
2 522.9	1 223.9	-	-	-	7 554.1	Construction	29
-	-	-	-	-	2 073.8	Total industriel	30
-	-	18.3	4 102.7	-	4 121.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	960.5	-	960.5	Lignes aériennes canadiennes	32
952.0	-	-	-	-	2 004.4	Lignes aériennes étrangères	33
406.6	-	-	-	-	503.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	12.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 151.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	35 903.9	Transport commercial et en commun	39
1 358.6	-	18.3	5 063.2	-	52 731.2	Ventes au détail (pompes)	40
7.3	-	-	-	-	4 362.4	Transport	41
50.2	-	-	-	-	3 798.6	Agriculture	42
112.1	-	4.3	405.0	-	1 539.8	Residentiel	43
238.1	-	87.9	331.5	-	5 452.6	Administration publique	44
--	0.1	-	-0.1	--	-0.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
297 394	89 776	3 936	201 099	570 214	4 044 900	Production	1
84 003	6 391	510	9 464	108 831	678 041	Exportations	2
97 223	38 731	271	25 632	104 697	389 518	Importations	3
-1	-	-	-	-	-1	Transferts inter-régions	4
-1 649	92	- 146	86	15 943	10 348	Variation des stocks	5
17 596	-93	-68	-7 249	-14 170	12 197	Transferts inter-produits	6
-2 913	114	-71	-1 545	- 129 844	- 124 838	Autres ajustements	7
326 944	122 044	3 704	208 388	406 123	3 633 384	Disponibilité	8
96 136	-	-	-	-	101 795	Transformé en autres combustibles:	
7 630	3 896	-	-	-	13 920	a) Énergie électrique - par services	9
2 483	-	-	-	-	2 483	b) Énergie électrique - par industries	10
220 695	118 149	3 704	208 388	406 123	3 515 186	c) Production de vapeur	13
41 712	31 201	-	9	1 151	241 503	Disponibilité nette	14
-	35 074	-	-	404 972	440 046	Autoconsommation	15
178 985	51 868	3 704	208 382	-	2 772 275	Usage non-énergétique	16
13 192	-	-	-	-	16 293	Usage énergétique - écoulement final	17
16 358	38 980	-	-	-	128 730	Mines de fer	18
56 264	-	-	-	-	63 954	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
7 423	-	-	-	-	8 270	Pâtes et papier	20
6 701	-	-	-	-	7 917	Sidérurgie	21
1 834	6 755	-	-	-	8 700	Fonte et affinage, non-ferreux	22
4 537	-	-	-	-	4 882	Fabricants de ciment	23
11 425	6 132	-	-	-	38 937	Produits chimiques	25
88 183	12 888	-	-	-	132 662	Manufacturier - autres	26
136	-	-	-	-	11 059	Total manufacturier	27
605	-	-	-	-	31 929	Forestier	28
105 282	51 868	-	-	-	304 380	Construction	29
-	-	-	-	-	80 216	Total industriel	30
-	-	614	147 411	-	148 025	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	34 510	-	34 510	Lignes aériennes canadiennes	32
39 728	-	-	-	-	80 365	Lignes aériennes étrangères	33
16 966	-	-	-	-	20 723	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	496	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	272 480	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 258 335	Transport commercial et en commun	39
56 694	-	614	181 921	-	1 895 149	Ventes au détail (pompes)	40
305	-	-	-	-	163 516	Transport	41
2 095	-	-	-	-	146 815	Agriculture	42
4 676	-	144	14 552	-	57 936	Residentiel	43
9 934	-	2 946	11 909	-	204 479	Administration publique	44
-2	5	--	-4	--	-5	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Canada - 1997

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 244.7	33.1	742.5	323.4	1 123.0	3 466.6
2 Exports	125.5	--	225.3	123.2	175.4	649.3
3 Imports	10.5	--	42.8	33.7	499.5	586.5
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	74.0	1.9	- 100.9	-12.0	80.4	43.5
6 Inter-product transfers	43.4	-5.5	-11.8	0.9	- 113.5	-86.5
7 Other adjustments	-11.7	3.8	2.0	17.7	- 857.6	- 845.7
8 Availability	1 087.4	29.4	651.1	264.5	395.6	2 428.0
15 Producer consumption	--	--	--	0.4	7.8	8.3
16 Final demand	1 087.4	29.4	651.1	264.1	387.8	2 419.8
19 Total mining & oil & gas extraction	--	--	--	18.5	--	18.5
27 Total manufacturing	1 087.4	--	93.7	75.3	--	1 256.5
28 Forestry	--	--	--	5.1	--	5.1
29 Construction	--	--	555.6	4.9	--	560.5
41 Transportation	--	--	--	54.0	--	54.0
42 Agriculture	--	--	--	17.3	--	17.3
44 Public administration	--	--	--	2.4	--	2.4
45 Commercial and other institutional	--	29.4	1.8	86.4	387.8	505.4
46 Statistical difference	--	--	--	--	--	--

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	10 269.5	6 756.9	3 340.3	--	--	20 366.7
2 Exports	9 024.4	--	--	--	--	9 024.4
3 Imports	--	--	--	171.2	4 597.7	4 768.9
4 Inter-regional transfers	--	--	--	--	--	--
5 Stock variation (change and adj.)	202.5	-34.9	256.9	54.4	1 027.5	1 506.3
7 Other adjustments	96.9	-6.3	-13.8	--	--	76.8
8 Availability	1 139.5	6 785.5	3 069.7	116.8	3 570.2	14 681.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	953.4	6 774.0	2 967.2	--	2 166.9	12 861.3
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	0.2	--	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	1 133.2	1 133.2
13 (e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	186.1	11.5	102.6	116.6	270.1	686.9
15 Producer consumption	33.6	--	--	--	--	33.7
16 Non-energy use	--	--	34.5	28.4	50.7	113.7
17 Energy use - final demand	152.5	11.5	68.0	88.1	219.4	539.5
19 Total mining & oil & gas extraction	--	--	--	--	--	--
20 Pulp and paper	--	--	28.4	--	7.2	35.5
21 Iron and steel	--	--	--	4.3	--	4.3
22 Smelting and refining, non-ferrous	7.0	--	--	83.9	--	90.9
23 Cement	48.6	--	--	--	185.7	234.2
25 Chemicals	--	--	--	--	--	--
26 Other manufacturing	6.6	--	17.5	--	26.5	50.6
27 Total manufacturing	62.2	--	45.9	88.1	219.4	415.6
43 Residential	90.3	11.5	22.2	--	--	124.0
44 Public administration	--	--	--	--	--	--
45 Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--



Canada - 1997

**TABEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
5 007.6	171.8	3 964.8	1 348.0	3 992.9	14 484.9	Production	1
570.8	--	977.2	464.0	681.5	2 693.6	Exportations	2
21.9	--	273.0	207.5	2 100.9	2 603.4	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
43.7	2.9	63.4	17.5	271.2	398.7	Variation des stocks	5
357.7	-26.8	-13.9	-4.5	- 628.2	- 315.7	Transferts inter-produits	6
- 210.3	11.7	2.6	33.8	-3 121.5	-3 283.7	Autres ajustements	7
4 562.3	153.8	3 186.1	1 103.3	1 391.4	10 396.7	Disponibilité	8
0.1	--	--	2.4	26.4	29.0	Autoconsommation	15
4 562.2	153.7	3 186.0	1 100.9	1 364.9	10 367.8	Écoulement final	16
--	--	--	72.9	--	72.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
4 562.2	--	569.9	304.9	--	5 437.0	Total manufacturier	27
--	--	--	22.6	--	22.6	Forestier	28
--	--	2 602.4	23.4	--	2 625.8	Construction	29
--	--	--	217.2	--	217.2	Transport	41
--	--	--	74.7	--	74.7	Agriculture	42
--	--	--	9.7	--	9.7	Administration publique	44
--	153.7	13.7	375.4	1 364.9	1 907.9	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

**TABEAU 1F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
41 252.0	25 782.5	11 652.5	--	--	78 687.0	Production	1
36 482.3	--	--	--	--	36 482.3	Exportations	2
--	--	--	485.4	13 666.0	14 151.4	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
192.0	- 112.7	-7.6	38.2	-90.1	19.7	Variation des stocks	5
121.4	-6.3	-24.1	--	--	91.0	Autres ajustements	7
4 699.1	25 888.9	11 636.1	447.2	13 756.1	56 427.4	Disponibilité	8
4 204.6	25 856.1	11 289.9	--	8 214.4	49 564.9	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	1.0	--	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	4 490.2	4 490.2	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
494.5	32.8	346.1	446.2	1 051.5	2 371.2	d) Production de vapeur	13
143.9	--	--	--	--	143.9	Disponibilité nette	14
--	--	130.8	109.5	201.0	441.3	Autoconsommation	15
350.6	32.8	215.3	336.7	850.5	1 786.0	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	104.8	--	28.7	133.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
--	--	--	17.2	--	17.2	Pâtes et papier	20
41.0	--	--	319.5	--	360.5	Sidérurgie	21
176.4	--	--	--	724.7	901.1	Fonderie et affinage, non-ferreux	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
29.1	--	67.1	--	97.2	193.4	Produits chimiques	25
246.6	--	171.9	336.7	850.5	1 605.7	Manufacturier - autres	26
104.0	32.8	43.4	--	--	180.3	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Résidentiel	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1 Production	735.2	235.0	45.4	-	12 153.3	-
2 Exports	-	132.8	-	6.4	948.1	-
3 Imports	474.2	5 435.7	-	-	1.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	155.9	-7 335.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	97.4	X	-	11.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	46.1	X	-	-14.3	-	-
8 Availability	1 158.1	X	45.4	123.3	3 871.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 143.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	108.8	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 115.3
14 Net supply	15.0	-	45.4	14.5	3 871.7	115.3
15 Producer consumption	0.2	-	45.4	-	1 210.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	77.9	8 830.8	115.3
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.7	794.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	2 037.7	115.3
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20.1	657.5	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	20.1	2 978.1	115.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	7.2	-	-	23.5	3 772.1	115.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.3	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.3	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.5	59.3	-
43 Residential	7.6	-	-	16.0	3 061.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	191.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	33.6	1 746.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	20 854	9 158	1 729	-	43 752	-
2 Exports	-	5 175	-	163	3 413	-
3 Imports	13 728	211 828	-	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	4 433	-26 407	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 889	X	-	332	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 315	X	-	- 454	-	-
8 Availability	33 007	X	1 729	3 484	13 938	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	32 580	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	3 114	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 317
14 Net supply	427	-1	1 729	370	13 938	317
15 Producer consumption	4	-	1 729	-	4 357	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	423	-	-	2 000	31 791	317
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	69	2 859	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7 336	317
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	513	2 367	-
27 Total manufacturing	207	-	-	513	10 721	317
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	207	-	-	600	13 580	317
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	84	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	84	-	-
42 Agriculture	-	-	-	38	213	-
43 Residential	216	-	-	408	11 021	-
44 Public administration	-	-	-	-	688	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	869	6 288	-
46 Statistical difference	-	-1	-	-1	-	-

**TABEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4**

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	6 169.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	108.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	60.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.6	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	48.4	-	3 420.0	6 169.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	667.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	21.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	11.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	48.4	-	2 719.7	6 169.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	0.3	-	107.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	48.1	-	2 237.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	38.1	-	87.3	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	95.3	X	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	79.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	10.0	-	183.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	7.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	17.9	X	...	Construction	29
...	48.1	-	296.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	21.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	75.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	228.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	135.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	742.6	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 203.9	X	...	Transport	41
...	-	-	85.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	319.0	X	...	Residentiel	43
...	-	-	144.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	188.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
75 493	-	-	X	22 209	...	Production	1
8 752	-	-	X	-	X	Exportations	2
225 562	3 121	-	X	-	X	Importations	3
-21 974	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	1 744	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	18	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 396	-	132 339	22 209	...	Disponibilité	8
...	-	-	27 819	-	...	Transformé en autres combustibles:	
32 580	-	-	895	-	60 399	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	895	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
- 317	-	-	494	-	177	e) Production de vapeur	13
16 780	1 396	-	103 131	22 209	143 516	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	9	-	4 492	X	4 501	Usage non-énergétique	16
...	1 387	-	84 405	X	120 322	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	1 099	-	3 574	X	7 600	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	3 961	X	11 614	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	3 227	X	6 107	Manufacturier - autres	26
...	288	-	7 546	X	19 592	Total manufacturier	27
...	-	-	283	X	283	Forestier	28
...	-	-	694	X	712	Construction	29
...	1 387	-	12 098	X	28 188	Total industriel	30
...	-	-	848	X	848	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 723	X	2 723	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 099	X	9 099	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	5 167	X	5 251	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	26 031	X	26 031	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43 866	X	43 951	Transport	41
...	-	-	3 287	X	3 539	Agriculture	42
...	-	-	12 353	X	23 998	Residentiel	43
...	-	-	5 543	X	6 231	Administration publique	44
...	-	-	7 258	X	14 415	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 806.3	774.7	45.4	-	46 972.1	-
2 Exports	49.9	761.6	-	14.2	3 928.5	-
3 Imports	1 384.8	19 731.5	-	7.4	44.8	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	479.9	-27 237.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 164.5	X	-	12.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	84.1	X	-	-34.3	-	-
8 Availability	4 389.8	X	45.4	426.3	15 850.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 340.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	386.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 680.9
14 Net supply	49.0	-0.1	45.4	40.1	15 850.9	1 680.9
15 Producer consumption	0.9	-	45.4	0.4	3 080.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	48.1	-	-	373.2	34 864.1	1 680.9
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	15.4	3 082.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	7 977.6	1 664.5
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	73.7	2 562.2	-
27 Total manufacturing	26.8	-	-	73.7	11 575.6	1 664.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.4	-	-
30 Total industrial	26.8	-	-	92.5	14 658.5	1 664.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15.3	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15.3	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	4.6	232.6	-
43 Residential	21.3	-	-	63.1	12 113.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	710.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	197.7	7 149.4	16.4
46 Statistical difference	-	-0.1	-	0.2	-	-
terajoules						
1 Production	79 719	30 190	1 729	-	169 099	-
2 Exports	1 423	29 680	-	363	14 143	-
3 Imports	40 137	768 938	-	189	161	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	13 631	-98 055	-
5 Stock variation (change and adj.)	-4 523	X	-	352	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 390	X	-	-1 136	-	-
8 Availability	125 345	X	1 729	11 969	57 063	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	123 945	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	11 053	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-4 622
14 Net supply	1 401	-2	1 729	916	57 063	4 622
15 Producer consumption	26	-	1 729	11	11 090	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 375	-	-	9 577	125 511	4 622
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	393	11 098	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	28 720	4 577
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 882	9 224	-
27 Total manufacturing	767	-	-	1 882	41 672	4 577
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	87	-	-
30 Total industrial	767	-	-	2 362	52 771	4 577
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	391	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	391	2	-
42 Agriculture	-	-	-	117	837	-
43 Residential	608	-	-	1 611	43 607	-
44 Public administration	-	-	-	-	2 556	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5 097	25 738	45
46 Statistical difference	-	-2	-	4	-	-

**TABEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	22 093.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	216.3	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	7.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.5	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	211.4	-	13 003.6	22 093.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 224.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	81.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	49.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	211.4	-	10 647.7	22 093.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	1.3	-	524.8	X	...	Usage non-énergétique	16
...	210.1	-	8 572.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	170.5	-	325.9	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	399.0	X	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	293.5	X	...	Manufacturier - autres	26
...	39.6	-	717.3	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	23.0	X	...	Forestier	28
...	-	-	76.1	X	...	Construction	29
...	210.1	-	1 142.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	59.6	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	314.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	821.1	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	527.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 972.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 694.4	X	...	Transport	41
...	-	-	234.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	1 115.9	X	...	Residentiel	43
...	-	-	584.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	800.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
280 738	-	-	X	79 537	...	Production	1
45 608	-	-	X	-	X	Exportations	2
809 424	6 237	-	X	-	X	Importations	3
-84 424	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	216	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	73	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	6 094	-	500 573	79 537	...	Disponibilité	8
123 945	-	-	92 788	-	216 732	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	3 417	-	3 417	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-4 622	-	-	2 053	-	-2 570	d) Produits raffinés	12
65 729	6 094	-	402 316	79 537	553 677	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	36	-	22 051	X	22 087	Autoconsommation	15
...	6 058	-	322 518	X	469 661	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	X	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	4 916	-	13 310	X	29 718	Mines de fer	18
...	-	-	16 602	X	49 899	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	11 909	X	23 015	Manufacturier - autres	26
...	1 142	-	29 539	X	79 579	Total manufacturier	27
...	-	-	889	X	889	Forestier	28
...	-	-	2 983	X	3 070	Construction	29
...	6 058	-	46 721	X	113 256	Total industriel	30
...	-	-	2 306	X	2 306	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	11 298	X	11 298	Lignes aériennes	34
...	-	-	32 779	X	32 779	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	20 113	X	20 505	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	104 116	X	104 116	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	170 612	X	171 004	Transport	41
...	-	-	8 949	X	9 904	Agriculture	42
...	-	-	43 202	X	89 028	Residentiel	43
...	-	-	22 299	X	24 855	Administration publique	44
...	-	-	30 735	X	61 615	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic Provinces - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	87.8	128.9	720.9	23.9	534.9	491.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.7	0.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	87.8	128.9	720.9	23.9	530.2	490.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	720.9	23.8	530.2	489.2
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	21.4	1.6
20 Pulp and paper	X	-	-	-	5.4	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	10.5	20.9
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	16.1	20.9
28 Forestry	X	-	-	-	3.6	3.7
29 Construction	X	-	-	-	11.9	5.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	53.0	31.4
31 Railways	X	-	-	-	21.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	120.1	0.4
36 Foreign marine	X	-	-	-	17.8	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	17.3	-	118.1	-
40 Retail pump sales	X	-	670.4	-	72.2	-
41 Transportation	X	-	687.7	-	350.2	0.4
42 Agriculture	X	-	5.9	4.7	11.6	63.5
43 Residential	X	-	-	14.7	-	294.6
44 Public administration	X	-	9.3	0.5	58.4	28.2
45 Commercial and other institutional	X	-	17.9	3.6	57.0	71.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 291	5 379	24 988	899	20 691	19 001
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	183	28
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 291	5 379	24 988	899	20 509	18 973
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	24 986	898	20 507	18 922
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	828	64
20 Pulp and paper	X	-	-	-	207	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	10	405	810
27 Total manufacturing	X	-	-	10	623	810
28 Forestry	X	-	-	-	138	145
29 Construction	X	-	-	1	461	196
30 Total industrial	X	-	-	11	2 050	1 214
31 Railways	X	-	-	-	848	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	3	-	4 647	16
36 Foreign marine	X	-	-	-	688	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	598	-	4 568	-
40 Retail pump sales	X	-	23 236	-	2 795	-
41 Transportation	X	-	23 837	-	13 546	16
42 Agriculture	X	-	205	178	447	2 457
43 Residential	X	-	-	555	-	11 394
44 Public administration	X	-	324	20	2 259	1 090
45 Commercial and other institutional	X	-	620	134	2 205	2 751
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
1 168.2	31.4	1.0	116.2	115.5	3 420.0	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
661.6	-	-	-	-	667.0	Transformé en autres combustibles:	
21.5	-	-	-	-	21.5	a) Énergie électrique - par services	9
11.8	-	-	-	-	11.8	b) Énergie électrique - par industries	10
473.3	31.4	1.0	116.2	115.5	2 719.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	107.7	107.7	Autoconsommation	15
356.7	-	1.0	116.2	-	2 237.9	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
64.3	-	-	-	-	87.3	Mines de fer	18
89.9	-	-	-	-	95.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
48.0	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
146.3	-	-	-	-	79.6	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	183.6	Manufacturier - autres	26
0.9	-	-	-	-	7.3	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
211.4	-	-	-	-	17.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	296.1	Construction	29
-	-	-	-	-	21.9	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	0.2	42.9	-	43.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	32.7	-	32.7	Lignes aériennes canadiennes	32
45.4	-	-	-	-	166.0	Lignes aériennes étrangères	33
44.4	-	-	-	-	62.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	135.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	742.6	Transport commercial et en commun	39
89.8	-	0.2	75.6	-	1 203.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	85.7	<b>Transport</b>	<b>41</b>
9.7	-	-	-	-	319.0	Agriculture	42
21.2	-	-	26.9	-	144.5	Residentiel	43
24.7	-	0.8	13.6	-	188.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
48 750	1 332	32	4 173	4 803	132 339	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
27 608	-	-	-	-	27 819	Transformé en autres combustibles:	
895	-	-	-	-	895	a) Énergie électrique - par services	9
494	-	-	-	-	494	b) Énergie électrique - par industries	10
19 752	1 332	32	4 173	4 803	103 131	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	4 492	4 492	Autoconsommation	15
14 887	-	32	4 173	-	84 405	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
2 683	-	-	-	-	3 574	Mines de fer	18
3 754	-	-	-	-	3 961	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2 003	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6 103	-	-	-	-	3 227	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	7 546	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
36	-	-	-	-	283	Forestier	28
8 822	-	-	-	-	694	Construction	29
-	-	-	-	-	12 098	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	848	Sociétés ferrovières	31
-	-	5	1 542	-	1 548	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 175	-	1 175	Lignes aériennes étrangères	33
1 894	-	-	-	-	6 559	Lignes maritimes domestiques	35
1 852	-	-	-	-	2 540	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 167	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	26 031	Ventes au détail (pompes)	40
3 746	-	5	2 717	-	43 866	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	3 287	Agriculture	42
404	-	-	-	-	12 353	Residentiel	43
883	-	-	967	-	5 543	Administration publique	44
1 032	-	26	489	-	7 258	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	457.0	536.9	2 902.5	73.0	1 976.4	1 780.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.7	3.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	457.0	536.9	2 902.5	73.0	1 961.8	1 776.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	2 902.1	72.9	1 961.4	1 771.7
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	80.3	15.2
20 Pulp and paper	X	-	-	-	16.0	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.9	36.8	73.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.9	54.0	73.4
28 Forestry	X	-	-	-	12.9	10.0
29 Construction	X	-	-	0.3	44.2	19.1
30 Total industrial	X	-	-	1.2	191.5	117.7
31 Railways	X	-	-	-	59.6	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.6	-	432.6	1.5
36 Foreign marine	X	-	-	-	51.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	68.0	-	459.1	-
40 Retail pump sales	X	-	2 698.2	-	274.0	-
41 Transportation	X	-	2 766.7	-	1 276.9	1.5
42 Agriculture	X	-	25.3	13.9	44.7	150.5
43 Residential	X	-	-	40.2	-	1 049.9
44 Public administration	X	-	36.8	2.9	227.8	91.6
45 Commercial and other institutional	X	-	73.3	14.8	220.6	360.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	12 104	22 406	100 599	2 751	76 448	68 869
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	568	147
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12 104	22 406	100 599	2 751	75 881	68 723
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	100 587	2 747	75 866	68 530
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1	3 107	587
20 Pulp and paper	X	-	-	-	621	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	33	1 423	2 838
27 Total manufacturing	X	-	-	33	2 089	2 838
28 Forestry	X	-	-	-	500	388
29 Construction	X	-	-	9	1 711	738
30 Total industrial	X	-	-	44	7 407	4 552
31 Railways	X	-	-	-	2 306	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	22	-	16 733	57
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 995	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2 356	-	17 757	-
40 Retail pump sales	X	-	93 518	-	10 598	-
41 Transportation	X	-	95 895	-	49 389	57
42 Agriculture	X	-	878	524	1 728	5 821
43 Residential	X	-	-	1 514	-	40 612
44 Public administration	X	-	1 275	109	8 809	3 541
45 Commercial and other institutional	X	-	2 540	556	8 533	13 948
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
4 076.6	132.2	5.0	512.2	551.3	13 003.6	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 206.4	-	-	-	-	2 224.9	a) Énergie électrique - par services	9
81.9	-	-	-	-	81.9	b) Énergie électrique - par industries	10
49.2	-	-	-	-	49.2	c) Production de vapeur	13
1 739.1	132.2	5.0	512.2	551.3	10 647.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	524.8	524.8	Usage non-énergétique	16
1 347.1	-	5.0	512.2	-	8 572.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
230.4	-	-	-	-	325.9	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
383.0	-	-	-	-	399.0	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
182.5	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
589.0	-	-	-	-	293.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	717.3	Total manufacturier	27
12.6	-	-	-	-	23.0	Forestier	28
832.0	-	-	-	-	76.1	Construction	29
-	-	-	-	-	1 142.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	59.6	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.9	195.6	-	196.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	118.0	-	118.0	Lignes aériennes étrangères	33
167.1	-	-	-	-	601.8	Lignes maritimes domestiques	35
167.7	-	-	-	-	219.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	527.0	Transport commercial et en commun	39
334.8	-	0.9	313.6	-	2 972.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	4 694.4	Transport	41
25.8	-	-	-	-	234.4	Agriculture	42
76.9	-	-	-	-	1 115.9	Residentiel	43
77.7	-	0.4	148.7	-	584.9	Administration publique	44
X	X	3.7	49.9	-	800.5	Commerces et autres institutions	45
		X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
170 116	5 603	168	18 403	23 105	500 573	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
92 073	-	-	-	-	92 788	a) Énergie électrique - par services	9
3 417	-	-	-	-	3 417	b) Énergie électrique - par industries	10
2 053	-	-	-	-	2 053	c) Production de vapeur	13
72 573	5 603	168	18 403	23 105	402 316	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	22 051	22 051	Usage non-énergétique	16
56 216	-	168	18 403	-	322 518	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
9 615	-	-	-	-	13 310	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
15 982	-	-	-	-	16 602	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
7 615	-	-	-	-	11 909	Manufacturier - autres	26
24 579	-	-	-	-	29 539	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	889	Forestier	28
524	-	-	-	-	2 983	Construction	29
34 718	-	-	-	-	46 721	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 306	Sociétés ferroviaires	31
-	-	31	7 030	-	7 060	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 238	-	4 238	Lignes aériennes étrangères	33
6 972	-	-	-	-	23 783	Lignes maritimes domestiques	35
7 000	-	-	-	-	8 995	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	20 113	Transport commercial et en commun	39
13 972	-	31	11 268	-	104 116	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	170 612	Transport	41
1 076	-	-	-	-	8 949	Agriculture	42
3 208	-	14	5 341	-	43 202	Residentiel	43
3 241	-	123	1 794	-	22 299	Administration publique	44
X	X	X	X	X	30 735	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46



Atlantic provinces - 1997

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	23.5	0.2	69.4	14.4	8.1	115.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	23.5	0.2	69.4	14.4	0.3	107.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	23.5	-	3.8	2.1	-	29.5
28 Forestry	-	-	-	0.2	-	0.2
29 Construction	-	-	65.5	0.5	-	66.0
41 Transportation	-	-	-	6.2	-	6.2
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	3.9	0.3	4.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	735.2	-	-	-	-	735.2
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	17.4	456.8	474.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-55.8	-	-	17.4	135.8	97.4
7 Other adjustments	46.1	-	-	-	-	46.1
8 Availability	837.1	-	-	-	321.0	1 158.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	822.1	-	-	-	321.0	1 143.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	-	-	15.0
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	-	-	7.2
43 Residential	7.6	-	-	-	-	7.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Provinces atlantiques - 1997

**TABEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
102.5	0.6	360.4	59.1	28.5	551.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
102.5	0.6	360.4	59.1	2.1	524.8	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
102.5	-	20.9	10.4	-	133.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.5	-	0.5	Forestier	28
-	-	339.5	3.1	-	342.7	Construction	29
-	-	-	23.5	-	23.5	Transport	41
-	-	-	2.1	-	2.1	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	0.6	-	15.4	2.1	18.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 2F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 806.3	-	-	-	-	2 806.3	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	Exportations	2
-	-	-	17.4	1 367.4	1 384.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 282.7	-	-	17.4	100.8	- 164.5	Variation des stocks	5
84.1	-	-	-	-	84.1	Autres ajustements	7
3 123.2	-	-	-	1 266.6	4 389.8	Disponibilité	8
3 080.3	-	-	-	1 260.5	4 340.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
42.9	-	-	-	6.1	49.0	Disponibilité nette	14
0.9	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
42.0	-	-	-	6.1	48.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	X	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	X	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
20.7	-	-	-	6.1	26.8	Total manufacturier	27
21.3	-	-	-	-	21.3	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	45.4	-	10 955.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	17.4	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	2.0	-8 429.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	17.4	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	22.3	-	-
8 Availability	-	X	45.4	24.4	2 526.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	25.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	45.4	-1.5	2 526.0	-
15 Producer consumption	-	-	45.4	-	413.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	8.2	2 594.5	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.3	572.4	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.2	41.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.2	726.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.6	1 298.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	3.4	-
43 Residential	-	-	-	1.7	789.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	91.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.3	410.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	1 729	-	39 439	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	482	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	51	-30 345	-
5 Stock variation (change and adj.)	482	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	649	-	-
8 Availability	-	X	1 729	703	9 094	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	741	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 729	-38	9 094	-
15 Producer consumption	-	-	1 729	-	1 489	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	209	9 340	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	8	2 061	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	56	151	-
27 Total manufacturing	-	-	-	56	2 615	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	66	4 676	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	12	-
43 Residential	-	-	-	43	2 843	-
44 Public administration	-	-	-	-	331	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	84	1 478	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-



**TABEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4**

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	482.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	80.8	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	42.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	38.1	-	769.1	482.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	124.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	38.1	-	644.2	482.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	38.1	-	520.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	38.1	-	64.7	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	27.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.5	X	...	Forestier	28
...	-	-	6.0	X	...	Construction	29
...	38.1	-	98.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	36.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	75.3	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	21.9	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	132.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	266.0	X	...	Transport	41
...	-	-	11.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	54.1	X	...	Residentiel	43
...	-	-	52.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	37.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
41 168	-	-	X	1 735	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
482	2 329	-	X	-	X	Importations	3
-30 294	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	1 231	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 099	-	29 913	1 735	...	Disponibilité	8
-	-	-	5 210	-	5 210	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
10 784	1 099	-	24 703	1 735	38 321	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	210	X	210	Usage non-énergétique	16
...	1 099	-	19 687	X	30 335	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	1 099	-	2 669	X	5 836	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	223	X	430	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 105	X	3 776	Total manufacturier	27
...	-	-	21	X	21	Forestier	28
...	-	-	232	X	234	Construction	29
...	1 099	-	4 026	X	9 867	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 307	X	1 307	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 921	X	2 921	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	825	X	835	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 618	X	4 618	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 671	X	9 682	Transport	41
...	-	-	457	X	474	Agriculture	42
...	-	-	2 090	X	4 976	Residentiel	43
...	-	-	2 037	X	2 368	Administration publique	44
...	-	-	1 406	X	2 969	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	45.4	-	40 177.0	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	17.4	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	14.8	-30 323.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	17.4	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	70.2	-	-
8 Availability	-	X	45.4	85.2	9 853.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	82.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	45.4	2.3	9 853.5	-
15 Producer consumption	-	-	45.4	-	1 201.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	38.6	10 223.1	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.5	2 209.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	7.9	159.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	7.9	2 798.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	9.8	5 008.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.7	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.7	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	14.4	-
43 Residential	-	-	-	6.6	3 196.5	-
44 Public administration	-	-	-	-	332.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	20.0	1 670.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	1 729	-	144 637	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	482	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	378	- 109 165	-
5 Stock variation (change and adj.)	482	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2 048	-	-
8 Availability	-	X	1 729	2 431	35 473	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	2 373	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 729	59	35 473	-
15 Producer consumption	-	-	1 729	-	4 324	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	985	36 803	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	38	7 956	-
20 Pulp and paper	-	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	202	573	-
27 Total manufacturing	-	-	-	202	10 076	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	10	-	-
30 Total industrial	-	-	-	250	18 031	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	43	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	43	2	-
42 Agriculture	-	-	-	13	52	-
43 Residential	-	-	-	168	11 507	-
44 Public administration	-	-	-	-	1 198	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	511	6 012	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 38. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 570.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	188.9	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	18.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	170.5	-	2 852.3	1 570.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	389.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	170.5	-	2 462.5	1 570.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	20.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	170.5	-	1 987.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	...	Mines de fer	18
...	170.5	-	234.4	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	22.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	100.9	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	21.4	X	...	Construction	29
...	170.5	-	358.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	150.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	250.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	81.1	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	531.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 013.5	X	...	Transport	41
...	-	-	30.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	191.1	X	...	Residentiel	43
...	-	-	237.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	156.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
146 366	-	-	X	5 654	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
482	5 446	-	X	-	X	Importations	3
- 108 787	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	529	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	4 916	-	110 357	5 654	...	Disponibilité	8
-	-	-	16 259	-	16 259	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
37 260	4 916	-	94 098	5 654	141 929	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	860	X	860	Usage non-énergétique	16
...	4 916	-	74 872	X	117 576	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	X	X	Mines de fer	18
...	4 916	-	9 665	X	22 575	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	880	X	1 655	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4 133	X	14 410	Total manufacturier	27
...	-	-	72	X	72	Forestier	28
...	-	-	829	X	840	Construction	29
...	4 916	-	14 699	X	37 897	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 390	X	5 390	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 732	X	9 732	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	3 061	X	3 106	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	18 518	X	18 518	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	36 700	X	36 745	Transport	41
...	-	-	1 171	X	1 235	Agriculture	42
...	-	-	7 383	X	19 059	Residentiel	43
...	-	-	9 009	X	10 208	Administration publique	44
...	-	-	5 909	X	12 432	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	9.7	26.0	137.4	5.8	154.1	84.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9.7	26.0	137.4	5.8	153.7	84.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	137.4	5.8	153.7	83.8
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	9.5	1.0
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	2.0	3.3
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	3.2	3.3
28 Forestry	X	-	-	-	0.4	0.1
29 Construction	X	-	-	-	4.5	1.5
30 Total industrial	X	-	-	0.1	17.7	5.9
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	57.2	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	15.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	5.2	-	16.7	-
40 Retail pump sales	X	-	125.8	-	6.7	-
41 Transportation	X	-	130.9	-	95.8	0.1
42 Agriculture	X	-	0.7	0.9	0.4	9.9
43 Residential	X	-	-	3.2	-	50.9
44 Public administration	X	-	3.9	0.5	25.8	4.4
45 Commercial and other institutional	X	-	1.8	1.2	14.0	12.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	247	1 086	4 763	220	5 962	3 248
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	15	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	247	1 086	4 763	220	5 947	3 248
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	4 763	220	5 947	3 242
18 Iron mines	X	-	-	-	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	369	38
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	4	77	128
27 Total manufacturing	X	-	-	4	125	128
28 Forestry	X	-	-	-	15	6
29 Construction	X	-	-	1	174	56
30 Total industrial	X	-	-	5	683	227
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	1	-	2 212	6
36 Foreign marine	X	-	-	-	590	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	179	-	646	-
40 Retail pump sales	X	-	4 359	-	260	-
41 Transportation	X	-	4 539	-	3 707	6
42 Agriculture	X	-	24	32	16	384
43 Residential	X	-	-	119	-	1 970
44 Public administration	X	-	137	18	999	170
45 Commercial and other institutional	X	-	63	45	542	486
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
294.5	-	0.3	52.2	5.0	769.1	Disponibilité	8
124.5	-	-	-	-	124.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
170.0	-	0.3	52.2	5.0	644.2	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	5.0	5.0	Autoconsommation	15
86.9	-	0.3	52.2	-	520.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
54.2	-	-	-	-	64.7	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
0.3	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
20.3	-	-	-	-	5.7	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	27.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.5	Total manufacturier	27
74.5	-	-	-	-	6.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	98.2	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	0.1	7.1	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	29.2	-	7.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	29.2	Lignes aériennes étrangères	33
2.7	-	-	-	-	57.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	17.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	21.9	Transport commercial et en commun	39
2.7	-	0.1	36.3	-	132.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	266.0	Transport	41
-	-	-	-	-	11.9	Agriculture	42
9.7	-	-	8.6	-	54.1	Residentiel	43
-	-	-	-	-	52.9	Administration publique	44
X	X	0.3	7.3	-	37.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
tera joules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 290	-	12	1 876	210	29 913	Disponibilité	8
5 195	-	-	-	-	5 210	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
7 095	-	12	1 876	210	24 703	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	210	210	Autoconsommation	15
3 627	-	12	1 876	-	19 687	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2 262	-	-	-	-	2 669	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
14	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
848	-	-	-	-	223	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1 105	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	21	Forestier	28
3 110	-	-	-	-	232	Construction	29
-	-	-	-	-	4 026	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	2	254	-	256	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 051	-	1 051	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 219	Lignes maritimes domestiques	35
113	-	-	-	-	702	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	825	Transport commercial et en commun	39
113	-	2	1 305	-	4 618	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	9 671	Transport	41
-	-	-	-	-	457	Agriculture	42
404	-	-	310	-	2 030	Residentiel	43
-	-	-	-	-	2 037	Administration publique	44
X	X	9	261	-	1 406	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	36.3	151.4	557.0	19.4	542.3	300.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	36.3	151.4	557.0	19.4	538.8	300.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	557.0	19.4	538.8	300.1
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	35.4	3.2
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.4	8.8	12.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.4	13.1	12.1
28 Forestry	X	-	-	-	1.6	0.2
29 Construction	X	-	-	0.1	16.4	5.0
30 Total industrial	X	-	-	0.5	66.4	20.5
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.4	-	204.6	0.5
36 Foreign marine	X	-	-	-	35.7	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	19.4	-	61.7	-
40 Retail pump sales	X	-	506.7	-	24.7	-
41 Transportation	X	-	526.5	-	326.8	0.5
42 Agriculture	X	-	2.2	2.8	0.9	24.7
43 Residential	X	-	-	8.9	-	182.2
44 Public administration	X	-	16.7	2.7	93.9	13.0
45 Commercial and other institutional	X	-	11.6	4.5	50.7	59.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	927	6 317	19 306	733	20 977	11 626
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	135	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	927	6 317	19 306	733	20 842	11 626
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	19 305	731	20 842	11 609
18 Iron mines	X	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	1 369	122
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	15	341	468
27 Total manufacturing	X	-	-	15	506	468
28 Forestry	X	-	-	-	63	9
29 Construction	X	-	-	3	633	193
30 Total industrial	X	-	-	19	2 570	792
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	13	-	7 914	19
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 382	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	673	-	2 388	-
40 Retail pump sales	X	-	17 561	-	957	-
41 Transportation	X	-	18 247	-	12 641	19
42 Agriculture	X	-	77	105	35	954
43 Residential	X	-	-	334	-	7 049
44 Public administration	X	-	580	103	3 633	503
45 Commercial and other institutional	X	-	401	171	1 962	2 292
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
968.0	-	1.8	254.8	20.7	2 852.3	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
386.4	-	-	-	-	389.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
581.6	-	1.8	254.8	20.7	2 462.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	20.7	20.7	Autoconsommation	15
315.6	-	1.8	254.8	-	1 987.5	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
195.9	-	-	-	-	234.4	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1.3	-	-	-	-	22.7	Produits chimiques	25
75.3	-	-	-	-	100.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.9	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
271.2	-	-	-	-	21.4	Forestier	28
-	-	-	-	-	358.7	Construction	29
-	-	-	-	-	-	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	0.5	42.7	-	43.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	106.9	-	106.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	205.5	Lignes aériennes étrangères	33
9.7	-	-	-	-	45.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	81.1	Transport commercial et en commun	39
9.7	-	0.5	149.6	-	531.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 013.5	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	30.6	Agriculture	42
34.6	-	0.3	76.1	-	191.1	Residentiel	43
0.1	-	1.0	29.1	-	237.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	156.3	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
40 396	-	60	9 156	860	110 357	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
16 124	-	-	-	-	16 259	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
24 272	-	60	9 156	860	94 098	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	860	860	Autoconsommation	15
13 170	-	60	9 156	-	74 872	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
8 174	-	-	-	-	9 665	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
56	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3 144	-	-	-	-	880	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4 133	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	72	Forestier	28
11 318	-	-	-	-	829	Construction	29
-	-	-	-	-	14 699	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	15	1 533	-	1 548	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 842	-	3 842	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7 946	Lignes maritimes domestiques	35
403	-	-	-	-	1 785	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 061	Transport commercial et en commun	39
403	-	15	5 375	-	18 518	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	36 700	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	1 171	Agriculture	42
1 445	-	10	2 735	-	7 383	Residentiel	43
4	-	34	1 046	-	9 009	Administration publique	44
X	X	X	X	X	5 909	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

Newfoundland - 1997

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	2.8	2.1	-	5.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	2.8	2.1	--	5.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	-	-	-	0.4	-	0.4
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	2.8	0.1	-	3.0
41 Transportation	-	-	-	0.6	-	0.6
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.5	--	0.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	17.4	-	17.4
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	17.4	-	17.4
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Terre-Neuve - 1997

**TABEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	9.5	11.1	--	20.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	9.5	11.1	--	20.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.2	-	1.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	2.3	-	2.3	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	9.5	1.9	-	11.3	Construction	29
-	-	-	3.1	-	3.1	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.2	-	1.9	--	2.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 3F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	17.4	-	17.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	17.4	-	17.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	0.1	219.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-0.1	-	-
8 Availability	-	X	-	-	219.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	219.2	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	26.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4.9	212.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.2	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.3	37.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.3	37.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.5	37.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.2	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	20.1	-
43 Residential	-	-	-	1.1	67.6	-
44 Public administration	-	-	-	-	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.0	86.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	3	789	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-3	-	-
8 Availability	-	X	-	-	789	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	789	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	97	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	125	765	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	33	134	-
27 Total manufacturing	-	-	-	33	134	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	38	134	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	72	-
43 Residential	-	-	-	28	243	-
44 Public administration	-	-	-	-	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	51	310	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4**

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	20.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	153.4	20.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	7.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	145.9	20.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	137.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	8.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.1	X	...	Construction	29
...	-	-	9.7	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.5	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	7.9	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	4.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	48.5	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	61.5	X	...	Transport	41
...	-	-	13.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	32.8	X	...	Residentiel	43
...	-	-	4.5	X	...	Administration publique	44
...	-	-	15.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	73	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
792	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	5 735	73	...	Disponibilité	8
...	-	-	309	-	309	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
...	-	-	3	-	3	e) Production de vapeur	13
789	-	-	5 423	73	6 285	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	151	X	151	Usage non-énergétique	16
...	-	-	5 142	X	6 032	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	355	X	522	Manufacturier - autres	26
...	-	-	355	X	522	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	43	X	43	Construction	29
...	-	-	398	X	571	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	18	X	18	Lignes aériennes	34
...	-	-	307	X	307	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	177	X	182	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 699	X	1 699	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 201	X	2 206	Transport	41
...	-	-	508	X	583	Agriculture	42
...	-	-	1 265	X	1 537	Residentiel	43
...	-	-	173	X	178	Administration publique	44
...	-	-	597	X	958	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des us. de gaz	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	9.6	905.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-5.0	-	-
8 Availability	-	X	-	4.7	905.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-16.4
14 Net supply	-	-	-	4.7	905.1	16.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	77.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	23.2	848.1	16.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.9	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.8	141.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.8	141.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.8	141.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	77.6	-
43 Residential	-	-	-	4.1	272.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	5.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.1	350.7	16.4
46 Statistical difference	-	-	-	0.2	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	245	3 258	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	- 128	-	-
8 Availability	-	X	-	120	3 258	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-45
14 Net supply	-	-	-	120	3 258	45
15 Producer consumption	-	-	-	-	280	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	592	3 053	45
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	23	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	123	511	-
27 Total manufacturing	-	-	-	123	511	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	148	511	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	23	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	23	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	279	-
43 Residential	-	-	-	105	980	-
44 Public administration	-	-	-	-	21	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	309	1 262	45
46 Statistical difference	-	-	-	5	-	-



**TABEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	20.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	558.4	20.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	9.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	2.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	546.7	20.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	17.4	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	509.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	34.8	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	34.8	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	5.0	X	...	Construction	29
...	-	-	39.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	24.0	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	18.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	191.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	237.1	X	...	Transport	41
...	-	-	43.0	X	...	Agriculture	42
...	-	-	105.2	X	...	Residentiel	43
...	-	-	15.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	69.6	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	75	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
3 503	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
	-	-	20 750	75	...	Disponibilité	8
...	-	-	404	-	404	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-45	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
3 423	-	-	85	40	40	e) Production de vapeur	13
...	-	-	20 262	75	23 760	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	763	X	763	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 998	X	22 689	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	23	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	1 439	X	2 072	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 439	X	2 072	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	192	X	195	Construction	29
...	-	-	1 632	X	2 291	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	94	X	94	Lignes aériennes	34
...	-	-	928	X	928	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	712	X	735	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	6 697	X	6 697	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	8 431	X	8 434	Transport	41
...	-	-	1 621	X	1 907	Agriculture	42
...	-	-	4 062	X	5 147	Residentiel	43
...	-	-	586	X	606	Administration publique	44
...	-	-	2 666	X	4 283	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.9	-	48.3	3.0	24.9	52.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.9	-	48.3	3.0	24.4	52.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	48.3	3.0	24.4	52.1
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.9
27 Total manufacturing	X	-	-	-	0.1	0.9
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.4
30 Total industrial	X	-	-	-	0.9	1.3
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	7.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	4.3	-
40 Retail pump sales	X	-	43.9	-	4.6	-
41 Transportation	X	-	44.1	-	16.9	-
42 Agriculture	X	-	2.6	0.6	4.1	6.1
43 Residential	X	-	-	2.1	-	30.7
44 Public administration	X	-	0.3	-	1.3	2.8
45 Commercial and other institutional	X	-	1.3	0.3	1.3	11.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	125	-	1 675	112	944	2 023
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	18	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	125	-	1 675	112	944	2 020
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 675	112	944	2 015
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5	34
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5	34
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	29	14
30 Total industrial	X	-	-	-	34	48
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	302	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10	-	167	-
40 Retail pump sales	X	-	1 520	-	178	-
41 Transportation	X	-	1 530	-	653	-
42 Agriculture	X	-	90	22	158	237
43 Residential	X	-	-	78	-	1 187
44 Public administration	X	-	10	-	51	110
45 Commercial and other institutional	X	-	45	12	49	432
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
15.6	-	-	0.9	3.5	153.4	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
6.9	-	-	-	-	7.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.1	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
8.7	-	-	0.9	3.5	0.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	145.9	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
8.7	-	-	0.9	3.5	3.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	137.4	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
7.6	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
7.6	-	-	-	-	8.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8.6	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
7.6	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.1	Construction	29
-	-	-	-	-	9.7	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	0.5	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	48.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	61.5	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	13.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	32.8	Residentiel	43
1.1	-	-	0.1	-	4.5	Administration publique	44
X	X	X	0.3	-	15.5	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
653	-	1	32	151	5 735	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
288	-	-	-	-	309	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
3	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
362	-	1	32	151	3	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	5 423	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
362	-	1	32	151	151	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	5 142	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
316	-	-	-	-	355	Manufacturier - autres	26
316	-	-	-	-	355	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	43	Construction	29
316	-	-	-	-	398	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	18	-	18	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	302	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	177	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 699	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	18	-	2 201	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	508	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 265	Residentiel	43
-	-	-	3	-	173	Administration publique	44
46	-	1	11	-	537	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>



TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	18.7	-	199.2	8.9	87.6	179.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18.7	-	199.2	8.9	87.2	179.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	199.2	8.9	87.2	178.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.7	3.0
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.7	3.0
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	3.2	1.7
30 Total industrial	X	-	-	-	4.9	4.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	23.8	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.2	-	17.4	-
40 Retail pump sales	X	-	180.9	-	11.1	-
41 Transportation	X	-	182.1	-	52.4	-
42 Agriculture	X	-	9.9	1.7	15.1	16.3
43 Residential	X	-	-	5.3	-	99.8
44 Public administration	X	-	1.1	-	5.2	8.5
45 Commercial and other institutional	X	-	6.1	1.9	9.6	49.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	478	-	6 904	336	3 389	6 940
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	18	14
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	478	-	6 904	336	3 371	6 926
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	6 904	336	3 371	6 903
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	65	114
27 Total manufacturing	X	-	-	-	65	114
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	123	66
30 Total industrial	X	-	-	-	188	181
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	920	1
36 Foreign marine	X	-	-	-	6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	41	-	671	-
40 Retail pump sales	X	-	6 269	-	428	-
41 Transportation	X	-	6 310	-	2 026	1
42 Agriculture	X	-	345	64	583	629
43 Residential	X	-	-	201	-	3 861
44 Public administration	X	-	39	1	201	328
45 Commercial and other institutional	X	-	211	70	373	1 903
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard -**

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
42.7	-	0.2	4.2	17.4	558.4	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
8.9	-	-	-	-	9.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
2.0	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
31.7	-	0.2	4.2	17.4	2.0	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	546.7	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
31.7	-	0.2	4.2	17.4	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	17.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	509.9	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
30.2	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
30.2	-	-	-	-	34.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	34.8	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
0.1	-	-	-	-	-	Forestier	28
30.2	-	-	-	-	5.0	Construction	29
-	-	-	-	-	39.8	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.6	-	2.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	23.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	18.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	191.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	2.6	-	237.1	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	43.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	105.2	Residentiel	43
-	-	-	0.5	-	15.3	Administration publique	44
1.5	-	0.2	1.1	-	69.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 782	-	7	151	763	20 750	<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
372	-	-	-	-	404	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
85	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 325	-	7	151	763	85	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	-	763	Autoconsommation	15
1 325	-	7	151	-	18 998	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 259	-	-	-	-	1 439	Manufacturier - autres	26
1 259	-	-	-	-	1 439	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3	-	-	-	-	192	Construction	29
1 262	-	-	-	-	1 632	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	94	-	94	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	921	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	712	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	6 697	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	94	-	8 431	<b>Transport</b>	<b>41</b>
-	-	-	-	-	1 621	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 062	Residentiel	43
-	-	-	17	-	586	Administration publique	44
63	-	7	39	-	2 666	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>

Prince Edward Island 1997

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	3.0	0.5	-	3.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	-	3.0	0.5	-	3.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.0	-	-	3.0
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.2	-	0.2
46 Statistical differences	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
9 Transformed to other fuels:						
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Île-du-Prince-Édouard - 1997

**TABEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	15.1	2.3	-	17.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	15.1	2.3	-	17.4	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	15.1	0.1	-	15.3	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	0.8	-	0.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 4F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Résidentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam electricity (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	669.3	-	-	-	139.2	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	56.6	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-1.4	27.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	1.4	X	-	-1.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	46.1	X	-	23.5	-	-
8 Availability	770.6	X	-	23.8	166.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	755.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	23.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	0.4	166.4	-
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	218.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	30.1	2 497.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.1	40.5	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.2	219.2	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	8.2	757.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	7.2	-	-	9.6	797.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	13.0	-
43 Residential	7.6	-	-	6.5	979.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	76.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	12.1	631.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	19 076	-	-	-	501	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	1 641	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-36	98	-
5 Stock variation (change and adj.)	50	X	-	-44	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	1 315	X	-	672	-	-
8 Availability	21 982	X	-	680	599	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	21 555	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	670	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	427	-	-	10	599	-
15 Producer consumption	4	-	-	-	788	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	423	-	-	768	8 991	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	28	146	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	209	789	-
27 Total manufacturing	207	-	-	209	2 725	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	207	-	-	245	2 871	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	33	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	33	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	47	-
43 Residential	216	-	-	166	3 525	-
44 Public administration	-	-	-	-	274	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	309	2 275	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4**

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	X	2 550.0	... Production 1
...	-	-	X	-	... Exportations 2
...	-	-	X	-	... Importations 3
...	-	-	X	-	... Transferts inter-régions 4
...	-	-	X	-	... Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	... Transferts inter-produits 6
...	0.6	-	X	-	... Autres ajustements 7
...	0.6	-	1 108.1	2 550.0	... Disponibilité 8
...	-	-	85.1	-	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	8.4	-	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
...	0.6	-	1 014.6	2 550.0	... Disponibilité nette 14
...	-	-	X	X	... Autoconsommation 15
...	0.3	-	47.1	X	... Usage non-énergétique 16
...	0.3	-	872.6	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	-	X	Mines de fer 18
...	-	-	8.1	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
...	X	-	X	X	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	X	Sidérurgie 21
...	X	-	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	X	Fabricants de ciment 23
...	X	-	X	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	Produits chimiques 25
...	-	-	28.7	X	Manufacturier - autres 26
...	0.3	-	55.5	X	Total manufacturier 27
...	-	-	5.6	X	Forestier 28
...	-	-	6.6	X	Construction 29
...	0.3	-	75.8	X	Total industriel 30
...	-	-	3.5	X	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	20.5	X	Lignes aériennes 34
...	-	-	94.3	X	Maritimes 37
...	-	-	-	X	Pipelines 38
...	-	-	45.5	X	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	291.3	X	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	455.1	X	Transport 41
...	-	-	35.1	X	Agriculture 42
...	-	-	172.9	X	Residentiel 43
...	-	-	51.4	X	Administration publique 44
...	-	-	82.3	X	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	Différence statistique 46
terajoules					
19 577	-	-	X	9 180	... Production 1
-	-	-	X	-	X Exportations 2
1 641	-	-	X	-	X Importations 3
62	-	-	X	-	X Transferts inter-régions 4
X	-	-	X	-	X Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X Transferts inter-produits 6
X	18	-	X	-	X Autres ajustements 7
X	18	-	42 121	9 180	... Disponibilité 8
21 555	-	-	3 549	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	349	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
X	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
1 036	18	-	38 222	9 180	e) Production de vapeur 13
...	-	-	X	X	... Disponibilité nette 14
...	9	-	1 903	X	... Autoconsommation 15
...	9	-	32 849	X	... Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	X	... Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	321	X	Mines de fer 18
...	X	-	X	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
...	X	-	X	X	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	X	Sidérurgie 21
...	X	-	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	-	X	Produits chimiques 25
...	-	-	1 156	X	Manufacturier - autres 26
...	9	-	2 265	X	Total manufacturier 27
...	-	-	215	X	Forestier 28
...	-	-	258	X	Construction 29
...	9	-	3 059	X	Total industriel 30
...	-	-	134	X	Sociétés ferroviaires 31
...	-	-	735	X	Lignes aériennes 34
...	-	-	3 840	X	Maritimes 37
...	-	-	-	X	Pipelines 38
...	-	-	1 741	X	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	10 185	X	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	16 635	X	Transport 41
...	-	-	1 351	X	Agriculture 42
...	-	-	6 681	X	Residentiel 43
...	-	-	1 944	X	Administration publique 44
...	-	-	3 178	X	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	X	Différence statistique 46



TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 633.0	-	-	-	978.4	-
2 Exports	49.9	-	-	-	-	-
3 Imports	216.8	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	15.7	- 159.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 184.1	X	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	79.2	X	-	50.4	-	-
8 Availability	3 063.1	X	-	66.5	818.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 014.1	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	91.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	49.0	-	-	-24.9	818.8	-
15 Producer consumption	0.9	-	-	-	737.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	48.1	-	-	136.5	9 620.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.9	157.1	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	28.5	815.8	-
27 Total manufacturing	26.8	-	-	28.5	2 917.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.3	-	-
30 Total industrial	26.8	-	-	35.7	3 074.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	5.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	1.8	47.9	-
43 Residential	21.3	-	-	24.4	3 613.3	-
44 Public administration	-	-	-	-	285.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	68.7	2 599.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	75 040	-	-	-	3 522	-
2 Exports	1 423	-	-	-	-	-
3 Imports	6 287	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	402	- 574	-
5 Stock variation (change and adj.)	-5 241	X	-	-9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 257	X	-	1 469	-	-
8 Availability	87 402	X	-	1 880	2 948	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	86 001	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	2 616	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 400	-	-	- 736	2 948	-
15 Producer consumption	26	-	-	-	2 655	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 375	-	-	3 487	34 634	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	151	566	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	728	2 937	-
27 Total manufacturing	767	-	-	728	10 502	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	33	-	-
30 Total industrial	767	-	-	911	11 068	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	151	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	151	-	-
42 Agriculture	-	-	-	46	173	-
43 Residential	608	-	-	623	13 008	-
44 Public administration	-	-	-	-	1 028	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 756	9 358	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz four à coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	9 539.4	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	2.5	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.5	-	4 225.5	9 539.4	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	207.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	30.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	2.5	-	3 987.2	9 539.4	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	...	Disponibilité nette	14
...	1.3	-	215.4	-	...	Autoconsommation	15
...	1.3	-	3 347.6	-	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	-	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	32.2	-	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	-	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	-	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	-	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	-	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	-	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	...	Produits chimiques	25
...	1.3	-	102.4	-	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	210.4	-	...	Total manufacturier	27
...	-	-	16.8	-	...	Forestier	28
...	1.3	-	23.6	-	...	Construction	29
...	-	-	283.0	-	...	Total industriel	30
...	-	-	11.7	-	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	107.6	-	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	368.5	-	...	Maritimes	37
...	-	-	-	-	...	Pipelines	38
...	-	-	170.9	-	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 171.6	-	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 830.4	-	...	Transport	41
...	-	-	95.3	-	...	Agriculture	42
...	-	-	578.5	-	...	Residentiel	43
...	-	-	186.5	-	...	Administration publique	44
...	-	-	373.9	-	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
78 562	-	-	X	34 342	...	Production	1
1 423	-	-	X	-	X	Exportations	2
6 287	-	-	X	-	X	Importations	3
- 172	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	72	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	72	-	159 556	34 342	...	Disponibilité	8
86 001	-	-	8 658	-	94 659	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 280	-	1 280	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
3 613	72	-	149 618	34 342	187 644	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	X	Disponibilité nette	14
...	36	-	8 717	-	8 753	Autoconsommation	15
...	36	-	125 725	-	165 257	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 273	-	1 989	Mines de fer	18
...	X	-	X	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	-	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	-	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
...	36	-	4 138	-	7 802	Manufacturier - autres	26
...	-	-	8 621	-	20 654	Total manufacturier	27
...	-	-	650	-	650	Forestier	28
...	-	-	917	-	950	Construction	29
...	36	-	11 461	-	24 243	Total industriel	30
...	-	-	453	-	453	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 866	-	3 866	Lignes aériennes	34
...	-	-	14 976	-	14 976	Maritimes	37
...	-	-	-	-	-	Pipelines	38
...	-	-	6 527	-	6 677	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	40 973	-	40 973	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	66 795	-	66 946	Transport	41
...	-	-	3 660	-	3 879	Agriculture	42
...	-	-	22 355	-	36 594	Residentiel	43
...	-	-	7 036	-	8 064	Administration publique	44
...	-	-	14 418	-	25 532	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	-	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	29.7	34.9	285.7	11.0	156.9	260.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	29.7	34.9	285.7	11.0	156.8	260.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	285.6	10.9	156.8	259.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	5.3	0.5
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	2.7	10.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.7	10.5
28 Forestry	X	-	-	-	2.3	3.2
29 Construction	X	-	-	-	3.8	2.3
30 Total industrial	X	-	-	-	17.1	16.6
31 Railways	X	-	-	-	3.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	28.8	0.2
36 Foreign marine	X	-	-	-	2.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	4.8	-	40.8	-
40 Retail pump sales	X	-	269.6	-	21.8	-
41 Transportation	X	-	274.4	-	97.0	0.2
42 Agriculture	X	-	1.3	2.3	2.8	28.8
43 Residential	X	-	-	7.1	-	165.7
44 Public administration	X	-	1.7	-	18.7	13.9
45 Commercial and other institutional	X	-	8.3	1.5	21.1	34.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	759	1 455	9 901	413	6 071	10 074
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	14
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	759	1 455	9 901	413	6 066	10 060
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	9 899	412	6 065	10 036
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	205	18
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	1	106	408
27 Total manufacturing	X	-	-	1	220	408
28 Forestry	X	-	-	-	91	125
29 Construction	X	-	-	-	148	90
30 Total industrial	X	-	-	2	663	641
31 Railways	X	-	-	-	134	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	1	-	1 116	9
36 Foreign marine	X	-	-	-	85	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	165	-	1 576	-
40 Retail pump sales	X	-	9 343	-	842	-
41 Transportation	X	-	9 509	-	3 753	9
42 Agriculture	X	-	44	85	108	1 114
43 Residential	X	-	-	268	-	6 411
44 Public administration	X	-	60	1	724	539
45 Commercial and other institutional	X	-	286	56	817	1 322
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



**TABEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
219.7	15.1	0.3	39.3	55.0	1 108.1	Disponibilité	8
84.6	-	-	-	-	85.1	Transformé en autres combustibles:	
8.4	-	-	-	-	8.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
126.8	15.1	0.3	39.3	55.0	1 014.6	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	47.1	47.1	Autoconsommation	15
120.1	-	0.3	39.3	-	872.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.4	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	8.1	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
15.4	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
39.2	-	-	-	-	28.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	55.5	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	5.6	Forestier	28
42.0	-	-	-	-	6.6	Construction	29
-	-	-	-	-	75.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	17.0	-	17.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.4	-	3.4	Lignes aériennes étrangères	33
21.3	-	-	-	-	50.4	Lignes maritimes domestiques	35
41.7	-	-	-	-	43.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	45.5	Transport commercial et en commun	39
63.0	-	-	20.4	-	291.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	455.1	Transport	41
0.1	-	-	-	-	35.1	Agriculture	42
1.5	-	-	15.5	-	172.9	Residentiel	43
13.6	-	0.3	3.3	-	51.4	Administration publique	44
X	X	X	X	X	82.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9 170	642	10	1 413	2 214	42 121	Disponibilité	8
3 531	-	-	-	-	3 549	Transformé en autres combustibles:	
349	-	-	-	-	349	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5 290	642	10	1 413	2 214	38 223	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1 903	1 903	Autoconsommation	15
5 013	-	10	1 413	-	32 849	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
98	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	321	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
641	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 635	-	-	-	-	1 156	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 265	Total manufacturier	27
20	-	-	-	-	215	Forestier	28
1 753	-	-	-	-	258	Construction	29
-	-	-	-	-	3 059	Total industriel	30
-	-	-	-	-	134	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	611	-	611	Lignes aériennes canadiennes	32
890	-	-	124	-	124	Lignes aériennes étrangères	33
1 739	-	-	-	-	2 016	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 824	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 741	Transport commercial et en commun	39
2 629	-	-	735	-	10 185	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	16 635	Transport	41
2	-	-	-	-	1 351	Agriculture	42
62	-	-	559	-	6 681	Residentiel	43
567	-	9	120	-	1 944	Administration publique	44
X	X	X	X	X	3 178	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	161.4	141.2	1 146.3	33.5	611.3	922.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	2.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	161.4	141.2	1 146.3	33.5	610.9	919.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 146.2	33.4	610.8	917.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	21.9	1.5
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.2	10.4	33.9
27 Total manufacturing	X	-	-	0.2	18.5	33.9
28 Forestry	X	-	-	-	8.1	8.7
29 Construction	X	-	-	-	13.9	8.2
30 Total industrial	X	-	-	0.2	62.4	52.4
31 Railways	X	-	-	-	11.7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.2	-	115.6	0.8
36 Foreign marine	X	-	-	-	15.1	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	21.2	-	149.7	-
40 Retail pump sales	X	-	1 081.0	-	90.6	-
41 Transportation	X	-	1 102.5	-	382.8	0.8
42 Agriculture	X	-	4.6	6.8	11.6	72.3
43 Residential	X	-	-	20.4	-	557.8
44 Public administration	X	-	5.8	0.1	71.6	40.7
45 Commercial and other institutional	X	-	33.3	6.0	82.5	193.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4 222	5 893	39 730	1 262	23 644	35 670
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13	97
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 222	5 893	39 730	1 262	23 631	35 573
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	39 727	1 260	23 627	35 495
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	848	59
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	6	403	1 311
27 Total manufacturing	X	-	-	6	714	1 311
28 Forestry	X	-	-	-	312	338
29 Construction	X	-	-	-	538	317
30 Total industrial	X	-	-	6	2 412	2 026
31 Railways	X	-	-	-	453	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	6	-	4 473	33
36 Foreign marine	X	-	-	-	585	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	736	-	5 790	-
40 Retail pump sales	X	-	37 468	-	3 505	-
41 Transportation	X	-	38 211	-	14 806	33
42 Agriculture	X	-	160	257	448	2 796
43 Residential	X	-	-	769	-	21 577
44 Public administration	X	-	203	3	2 769	1 576
45 Commercial and other institutional	X	-	1 153	224	3 192	7 488
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
711.8	72.2	1.6	182.3	241.9	4 225.5	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
204.8	-	-	-	-	207.7	Transformé en autres combustibles:	
30.7	-	-	-	-	30.7	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
476.3	72.2	1.6	182.3	241.9	3 987.2	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	215.4	215.4	Autoconsommation	15
455.7	-	1.6	182.3	-	3 347.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
8.8	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	32.2	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
58.0	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
157.9	-	-	-	-	102.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	210.4	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
1.5	-	-	-	-	16.8	Forestier	28
168.2	-	-	-	-	23.6	Construction	29
-	-	-	-	-	283.0	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	0.1	96.6	-	11.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	10.9	-	96.7	Lignes aériennes canadiennes	32
78.6	-	-	-	-	10.9	Lignes aériennes étrangères	33
158.1	-	-	-	-	195.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	173.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	170.9	Transport commercial et en commun	39
236.7	-	0.1	107.5	-	1 171.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 830.4	<b>Transport</b>	<b>41</b>
0.2	-	-	-	-	95.3	Agriculture	42
5.6	-	-	-	-	578.5	Residentiel	43
44.9	-	-	62.6	-	186.5	Administration publique	44
X	X	1.5	12.2	-	373.9	Commerces et autres institutions	45
			X	X	X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
29 704	3 059	53	6 549	9 770	159 556	Autres ajustements	7
						<b>Disponibilité</b>	<b>8</b>
8 548	-	-	-	-	8 658	Transformé en autres combustibles:	
1 280	-	-	-	-	1 280	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
19 875	3 059	53	6 549	9 770	-	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	<b>Disponibilité nette</b>	<b>14</b>
-	-	-	-	8 717	8 717	Autoconsommation	15
19 014	-	53	6 549	-	125 725	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	<b>Usage énergétique - écoulement final</b>	<b>17</b>
366	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	1 273	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2 418	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
6 590	-	-	-	-	4 138	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	8 621	<b>Total manufacturier</b>	<b>27</b>
61	-	-	-	-	650	Forestier	28
7 017	-	-	-	-	917	Construction	29
-	-	-	-	-	11 461	<b>Total industriel</b>	<b>30</b>
-	-	3	3 472	-	453	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	391	-	3 474	Lignes aériennes canadiennes	32
3 282	-	-	-	-	391	Lignes aériennes étrangères	33
6 597	-	-	-	-	7 794	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7 182	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 527	Transport commercial et en commun	39
9 879	-	3	3 863	-	40 973	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	66 795	<b>Transport</b>	<b>41</b>
9	-	-	-	-	3 660	Agriculture	42
235	-	1	2 249	-	22 355	Residentiel	43
1 874	-	49	437	-	7 036	Administration publique	44
X	X	X	X	X	14 418	Commerces et autres institutions	45
					X	<b>Différence statistique</b>	<b>46</b>



Nova Scotia - 1997

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	18.2	0.1	24.4	4.3	8.0	55.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	18.2	0.1	24.4	4.3	0.2	47.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	18.2	-	-	0.6	-	18.8
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	24.4	0.2	-	24.6
41 Transportation	-	-	-	1.8	-	1.8
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	1.1	0.2	1.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	669.3	-	-	-	-	669.3
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	56.6	56.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-16.4	-	-	-	17.8	1.4
7 Other adjustments	46.1	-	-	-	-	46.1
8 Availability	731.9	-	-	-	38.7	770.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	716.9	-	-	-	38.7	755.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.0	-	-	-	-	15.0
15 Producer consumption	0.2	-	-	-	-	0.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	7.2	-	-	-	-	7.2
43 Residential	7.6	-	-	-	-	7.6
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Nouvelle-Écosse - 1997

TABEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
81.6	0.3	114.6	17.7	27.6	241.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
81.6	0.3	114.6	17.7	1.2	215.4	Écoulement final	16
-	-	-	0.6	-	0.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
81.6	-	-	2.6	-	84.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	Forestier	28
-	-	114.6	0.5	-	115.1	Construction	29
-	-	-	7.6	-	7.6	Transport	41
-	-	-	0.6	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	0.3	-	5.1	1.2	6.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
2 633.0	-	-	-	-	2 633.0	Production	1
49.9	-	-	-	-	49.9	Exportations	2
-	-	-	-	216.8	216.8	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 195.8	-	-	-	11.7	- 184.1	Variation des stocks	5
79.2	-	-	-	-	79.2	Autres ajustements	7
2 858.1	-	-	-	205.0	3 063.1	Disponibilité	8
2 815.1	-	-	-	199.0	3 014.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
42.9	-	-	-	6.1	49.0	Disponibilité nette	14
0.9	-	-	-	-	0.9	Autoconsommation	15
42.0	-	-	-	6.1	48.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	X	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	X	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	X	X	Fonderie et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
20.7	-	-	-	6.1	26.8	Total manufacturier	27
21.3	-	-	-	-	21.3	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	65.9	-	-	-	1 058.8	-
2 Exports	-	-	-	6.4	948.1	-
3 Imports	400.2	-	-	-	1.9	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	155.2	847.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	78.6	X	-	13.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-60.0	-	-
8 Availability	387.5	X	-	75.1	960.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	387.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	59.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 115.3
14 Net supply	-	-	-	15.6	960.1	115.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	550.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	34.7	3 526.4	115.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.1	181.1	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	990.6	115.3
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8.4	359.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	8.4	1 457.3	115.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	9.8	1 638.5	115.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	22.9	-
43 Residential	-	-	-	6.7	1 225.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	21.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	16.2	618.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 778	-	-	-	3 812	-
2 Exports	-	-	-	163	3 413	-
3 Imports	11 605	-	-	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	4 415	3 051	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 358	X	-	378	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-1 772	-	-
8 Availability	11 026	X	-	2 101	3 456	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11 026	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	1 703	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 317
14 Net supply	-	-	-	398	3 456	317
15 Producer consumption	-	-	-	-	1 983	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	897	12 695	317
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	28	652	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	3 566	317
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	214	1 293	-
27 Total manufacturing	-	-	-	214	5 246	317
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	250	5 898	317
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	36	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	36	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	82	-
43 Residential	-	-	-	171	4 410	-
44 Public administration	-	-	-	-	79	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	425	2 225	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH		
...	-	-	X	3 117.0	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	27.5	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	17.8	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	9.7	-	1 389.4	3 117.0	...	Disponibilité 8
...	-	-	449.6	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	13.1	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	11.8	-	...	d) Produits raffinés 12
...	9.7	-	914.9	3 117.0	...	e) Production de vapeur 13
...	-	-	X	X	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	52.1	X	...	Autoconsommation 15
...	9.7	-	707.6	X	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	14.5	X	...	Mines de fer 18
...	-	-	55.5	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	X	...	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	X	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	36.6	X	...	Produits chimiques 25
...	9.7	-	92.6	X	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	1.2	X	...	Total manufacturier 27
...	-	-	4.1	X	...	Forestier 28
...	9.7	-	112.4	X	...	Construction 29
...	-	-	18.5	X	...	Total industriel 30
...	-	-	18.4	X	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	50.6	X	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	...	Maritimes 37
...	-	-	63.4	X	...	Pipelines 38
...	-	-	270.4	X	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	421.2	X	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	25.3	X	...	Transport 41
...	-	-	59.2	X	...	Agriculture 42
...	-	-	35.7	X	...	Residentiel 43
...	-	-	53.8	X	...	Administration publique 44
...	-	-	X	X	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique 46
5 590	-	-	X	11 221	...	Production 1
3 576	-	-	X	-	X	Exportations 2
11 612	792	-	X	-	X	Importations 3
7 466	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
X	513	-	X	-	X	Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
X	279	-	54 572	11 221	...	Disponibilité 8
11 026	-	-	18 751	-	29 776	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	547	-	547	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé 11
- 317	-	-	491	-	174	d) Produits raffinés 12
4 172	279	-	34 783	11 221	50 455	e) Production de vapeur 13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette 14
...	-	-	2 228	X	2 228	Autoconsommation 15
...	279	-	26 728	X	40 916	Usage non-énergétique 16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	585	X	1 265	Mines de fer 18
...	-	-	2 311	X	6 195	Extraction minière & de pétrole & de gaz 19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier 20
...	X	-	X	X	X	Sidérurgie 21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux 22
...	X	-	X	X	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	1 493	X	3 000	Produits chimiques 25
...	279	-	3 822	X	9 879	Manufacturier - autres 26
...	-	-	47	X	47	Total manufacturier 27
...	-	-	162	X	169	Forestier 28
...	279	-	4 615	X	11 360	Construction 29
...	-	-	714	X	714	Total industriel 30
...	-	-	662	X	662	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	2 030	X	2 030	Lignes aériennes 34
...	-	-	-	X	-	Maritimes 37
...	-	-	2 424	X	2 460	Pipelines 38
...	-	-	9 528	X	9 528	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	15 359	X	15 394	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	971	X	1 069	Transport 41
...	-	-	2 317	X	6 898	Agriculture 42
...	-	-	1 389	X	1 468	Residentiel 43
...	-	-	2 077	X	4 727	Administration publique 44
...	-	-	X	X	X	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique 46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	173.3	-	-	-	5 816.7	-
2 Exports	-	-	-	14.2	3 928.5	-
3 Imports	1 150.6	-	-	7.4	44.8	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	439.8	2 340.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	2.2	X	-	13.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	4.9	X	-	- 149.9	-	-
8 Availability	1 326.7	X	-	269.9	4 273.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 326.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	211.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-1 664.5
14 Net supply	-	-	-	58.0	4 273.5	1 664.5
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	1 064.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	174.9	14 172.2	1 664.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	7.1	715.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	3 847.0	1 664.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	32.5	1 445.3	-
27 Total manufacturing	-	-	-	32.5	5 717.6	1 664.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41.2	6 433.5	1 664.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	6.8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	2.0	92.7	-
43 Residential	-	-	-	28.0	5 031.1	-
44 Public administration	-	-	-	-	85.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	96.9	2 529.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	4 679	-	-	-	20 940	-
2 Exports	-	-	-	363	14 143	-
3 Imports	33 368	-	-	189	161	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	12 605	8 426	-
5 Stock variation (change and adj.)	236	X	-	368	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	133	X	-	-4 526	-	-
8 Availability	37 943	X	-	7 537	15 385	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	37 943	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	6 065	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-4 577
14 Net supply	-	-	-	1 473	15 385	4 577
15 Producer consumption	-	-	-	11	3 831	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	4 513	51 020	4 577
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	181	2 577	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	13 849	4 577
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	-	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	830	5 203	-
27 Total manufacturing	-	-	-	830	20 583	4 577
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	41	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1 052	23 161	4 577
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	174	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	174	-	-
42 Agriculture	-	-	-	51	334	-
43 Residential	-	-	-	715	18 112	-
44 Public administration	-	-	-	-	309	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2 521	9 105	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	10 962.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	27.5	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-10.9	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	38.4	-	5 367.3	10 962.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 617.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	51.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	47.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	38.4	-	3 651.4	10 962.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	271.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	38.4	-	2 727.4	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	59.3	X	...	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	236.2	X	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	133.7	X	...	Manufacturier - autres	26
...	38.4	-	371.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.3	X	...	Forestier	28
...	-	-	26.1	X	...	Construction	29
...	38.4	-	460.8	X	...	Total industriel	30
...	-	-	47.9	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	54.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	177.7	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	256.4	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 077.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 613.4	X	...	Transport	41
...	-	-	65.5	X	...	Agriculture	42
...	-	-	241.2	X	...	Residentiel	43
...	-	-	145.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	200.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
25 619	-	-	X	39 466	...	Production	1
14 505	-	-	X	-	X	Exportations	2
33 718	792	-	X	-	X	Importations	3
21 031	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	- 313	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	1 106	-	209 911	39 466	...	Disponibilité	8
37 943	-	-	67 467	-	105 410	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 136	-	2 136	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-4 577	-	-	1 968	-	-2 609	d) Produits raffinés	12
21 435	1 106	-	138 340	39 466	200 346	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 710	X	11 710	Autoconsommation	15
...	1 106	-	102 924	X	164 139	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 372	X	5 130	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
...	-	-	9 841	X	28 268	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	5 454	X	11 486	Manufacturier - autres	26
...	1 106	-	15 347	X	42 443	Total manufacturier	27
...	-	-	166	X	166	Forestier	28
...	-	-	1 045	X	1 086	Construction	29
...	1 106	-	18 929	X	48 825	Total industriel	30
...	-	-	1 853	X	1 853	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 949	X	1 949	Lignes aériennes	34
...	-	-	7 144	X	7 144	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	9 813	X	9 987	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	37 927	X	37 927	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	58 686	X	58 859	Transport	41
...	-	-	2 498	X	2 883	Agriculture	42
...	-	-	9 402	X	28 228	Residentiel	43
...	-	-	5 668	X	5 977	Administration publique	44
...	-	-	7 741	X	19 368	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	43.6	68.0	249.5	4.1	199.0	94.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.8	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	43.6	68.0	249.5	4.1	195.2	94.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	249.5	4.1	195.2	93.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	6.6	0.2
20 Pulp and paper	X	-	-	-	1.3	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	5.6	6.2
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	7.1	6.2
28 Forestry	X	-	-	-	0.8	0.4
29 Construction	X	-	-	-	2.8	0.9
30 Total industrial	X	-	-	0.1	17.3	7.7
31 Railways	X	-	-	-	18.5	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	26.3	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.2	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	7.1	-	56.3	-
40 Retail pump sales	X	-	231.2	-	39.2	-
41 Transportation	X	-	238.3	-	140.5	-
42 Agriculture	X	-	1.3	1.0	4.3	18.7
43 Residential	X	-	-	2.4	-	47.2
44 Public administration	X	-	3.4	-	12.6	7.0
45 Commercial and other institutional	X	-	6.5	0.6	20.6	13.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 161	2 838	8 649	154	7 697	3 656
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	145	12
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 161	2 838	8 649	154	7 551	3 645
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8 648	153	7 551	3 629
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	255	8
20 Pulp and paper	X	-	-	-	52	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	4	216	240
27 Total manufacturing	X	-	-	4	273	240
28 Forestry	X	-	-	-	32	14
29 Construction	X	-	-	-	110	35
30 Total industrial	X	-	-	5	670	297
31 Railways	X	-	-	-	714	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	1 018	1
38 Pipelines	X	-	-	-	7	-
39 Road transport and urban transit	X	-	245	-	2 180	-
40 Retail pump sales	X	-	8 014	-	1 515	-
41 Transportation	X	-	8 259	-	5 433	1
42 Agriculture	X	-	47	38	165	721
43 Residential	X	-	-	89	-	1 826
44 Public administration	X	-	117	1	486	272
45 Commercial and other institutional	X	-	225	21	798	512
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
638.3	16.3	0.3	23.7	52.1	1 389.4	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
445.6	-	-	-	-	445.6	Transformé en autres combustibles:	
13.1	-	-	-	-	13.1	a) Énergie électrique - par services	9
11.8	-	-	-	-	11.8	b) Énergie électrique - par industries	10
167.9	16.3	0.3	23.7	52.1	914.9	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	52.1	52.1	Autoconsommation	15
141.0	-	0.3	23.7	-	707.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
7.7	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
54.2	-	-	-	-	14.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	55.5	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
24.7	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
79.2	-	-	-	-	36.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	92.6	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
87.3	-	-	-	-	4.1	Construction	29
-	-	-	-	-	112.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	18.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	18.3	-	18.4	Lignes aériennes canadiennes	32
24.1	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	50.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	63.4	Transport commercial et en commun	39
24.1	-	0.1	18.4	-	270.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	421.2	Transport	41
9.6	-	-	-	-	25.3	Agriculture	42
10.0	-	-	-	-	59.2	Residentiel	43
10.0	-	-	2.7	-	35.7	Administration publique	44
X	X	X	2.7	-	53.8	Commerces et autres institutions	45
			X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
26 637	691	9	852	2 228	54 572	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
18 594	-	-	-	-	18 751	Transformé en autres combustibles:	
547	-	-	-	-	547	a) Énergie électrique - par services	9
491	-	-	-	-	491	b) Énergie électrique - par industries	10
7 005	691	9	852	2 228	34 783	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	2 228	2 228	Autoconsommation	15
5 885	-	9	852	-	26 728	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
322	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2 260	-	-	-	-	585	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	2 311	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
1 032	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3 305	-	-	-	-	1 493	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	3 822	Total manufacturier	27
17	-	-	-	-	47	Forestier	28
3 643	-	-	-	-	162	Construction	29
-	-	-	-	-	4 615	Total industriel	30
-	-	-	-	-	714	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	659	-	661	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
1 004	-	-	-	-	2 023	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 424	Transport commercial et en commun	39
1 004	-	3	659	-	9 528	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	15 359	Transport	41
401	-	-	-	-	971	Agriculture	42
418	-	-	96	-	2 317	Residentiel	43
418	-	7	96	-	1 389	Administration publique	44
X	X	X	X	X	2 077	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	240.6	244.3	1 000.0	11.2	735.2	378.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.4	0.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	240.6	244.3	1 000.0	11.2	724.8	377.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	999.8	11.1	724.6	375.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	23.0	10.5
20 Pulp and paper	X	-	-	-	4.5	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.3	15.9	24.4
27 Total manufacturing	X	-	-	0.3	20.8	24.4
28 Forestry	X	-	-	-	3.2	1.1
29 Construction	X	-	-	0.2	10.8	4.2
30 Total industrial	X	-	-	0.5	57.8	40.1
31 Railways	X	-	-	-	47.9	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	0.1	-	88.5	0.1
36 Foreign marine	X	-	-	-	0.6	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	26.1	-	230.3	-
40 Retail pump sales	X	-	929.6	-	147.6	-
41 Transportation	X	-	955.8	-	514.9	0.1
42 Agriculture	X	-	8.5	2.6	17.1	37.3
43 Residential	X	-	-	5.6	-	210.0
44 Public administration	X	-	13.1	0.1	57.1	29.3
45 Commercial and other institutional	X	-	22.4	2.4	77.7	58.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	6 478	10 196	34 659	420	28 438	14 634
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	401	36
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 478	10 196	34 659	420	28 036	14 598
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	34 651	420	28 026	14 524
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1	891	405
20 Pulp and paper	X	-	-	-	172	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	12	616	945
27 Total manufacturing	X	-	-	12	804	945
28 Forestry	X	-	-	-	125	41
29 Construction	X	-	-	6	417	161
30 Total industrial	X	-	-	19	2 237	1 552
31 Railways	X	-	-	-	1 853	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	2	-	3 425	4
36 Foreign marine	X	-	-	-	22	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	905	-	8 908	-
40 Retail pump sales	X	-	32 220	-	5 707	-
41 Transportation	X	-	33 127	-	19 915	4
42 Agriculture	X	-	296	98	661	1 442
43 Residential	X	-	-	210	-	8 125
44 Public administration	X	-	453	3	2 207	1 135
45 Commercial and other institutional	X	-	776	91	3 006	2 266
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
2 354.0	60.0	1.4	70.9	271.3	5 367.3	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
1 606.3	-	-	-	-	1 617.6	Transformé en autres combustibles:	
51.2	-	-	-	-	51.2	a) Énergie électrique - par services	9
47.2	-	-	-	-	47.2	b) Énergie électrique - par industries	10
649.4	60.0	1.4	70.9	271.3	3 651.4	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	271.2	271.2	Autoconsommation	15
544.1	-	1.4	70.9	-	2 727.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
25.8	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
231.7	-	-	-	-	59.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	236.2	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
93.0	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
325.6	-	-	-	-	133.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	371.1	Total manufacturier	27
11.0	-	-	-	-	4.3	Forestier	28
362.3	-	-	-	-	26.1	Construction	29
-	-	-	-	-	460.8	Total industriel	30
-	-	0.4	53.8	-	47.9	Sociétés ferrovières	31
88.4	-	-	0.1	-	54.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	177.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	256.4	Transport commercial et en commun	39
88.4	-	0.4	53.9	-	1 077.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 613.4	Transport	41
25.6	-	-	-	-	65.5	Agriculture	42
36.6	-	0.1	9.5	-	241.2	Residentiel	43
31.2	-	1.0	7.5	-	145.7	Administration publique	44
X	X	X	X	X	200.7	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
98 234	2 543	48	2 548	11 712	209 911	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
67 029	-	-	-	-	67 467	Transformé en autres combustibles:	
2 136	-	-	-	-	2 136	a) Énergie électrique - par services	9
1 968	-	-	-	-	1 968	b) Énergie électrique - par industries	10
27 101	2 543	48	2 548	11 712	138 340	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	11 710	11 710	Autoconsommation	15
22 707	-	48	2 547	-	102 924	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
1 075	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
9 669	-	-	-	-	2 372	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	9 841	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
3 880	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
13 585	-	-	-	-	5 454	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	15 347	Total manufacturier	27
461	-	-	-	-	166	Forestier	28
13 121	-	-	-	-	1 045	Construction	29
-	-	-	-	-	18 929	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 853	Sociétés ferrovières	31
-	-	13	1 931	-	1 944	Lignes aériennes canadiennes	32
3 691	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7 122	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	22	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 813	Transport commercial et en commun	39
3 691	-	13	1 936	-	37 927	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	58 686	Transport	41
1 067	-	-	-	-	2 498	Agriculture	42
1 528	-	3	340	-	9 402	Residentiel	43
1 300	-	32	271	-	5 668	Administration publique	44
X	X	X	X	X	7 741	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46

New Brunswick - 1997

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5.3	--	39.1	7.5	0.2	52.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	5.3	--	39.1	7.5	0.2	52.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.2	-	0.2
27 Total manufacturing	5.3	-	3.8	1.1	-	10.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	35.3	0.1	-	35.4
41 Transportation	-	-	-	3.5	-	3.5
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	--	-	2.1	0.2	2.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	65.9	-	-	-	-	65.9
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	400.2	400.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-39.4	-	-	-	118.0	78.6
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	105.2	-	-	-	282.2	387.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	105.2	-	-	-	282.2	387.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Nouveau-Brunswick - 1997

**TABEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20.9	0.2	221.3	28.0	0.9	271.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
20.9	0.2	221.2	28.0	0.9	271.2	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
20.9	-	20.9	5.5	-	47.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	200.3	0.6	-	201.0	Construction	29
-	-	-	11.8	-	11.8	Transport	41
-	-	-	0.9	-	0.9	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	0.2	-	7.7	0.9	8.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 6F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
173.3	-	-	-	-	173.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	1 150.6	1 150.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-86.9	-	-	-	89.1	2.2	Variation des stocks	5
4.9	-	-	-	-	4.9	Autres ajustements	7
265.1	-	-	-	1 061.5	1 326.7	Disponibilité	8
265.1	-	-	-	1 061.5	1 326.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	44 119.6	-
2 Exports	-	-	214.4	12.2	3 195.9	-
3 Imports	238.2	5 423.9	-	-	262.8	-
4 Inter-regional transfers	-	-	1 906.2	107.6	6 933.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	45.6	154.3	-	-2.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	0.5	-	207.1	-	-
8 Availability	192.7	5 270.1	1 691.7	304.8	48 119.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 270.0	-	121.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6.4	-	-	-31.4
14 Net supply	192.7	-	1 684.9	183.1	48 119.8	31.4
15 Producer consumption	-	-	-	46.4	3 218.3	-
16 Non-energy use	67.2	-	-	98.4	-	-
17 Energy use - final demand	125.5	-	1 684.9	154.1	45 290.1	31.4
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	4.6	2.7	789.2	-
20 Pulp and paper	-	-	237.0	-	5 396.6	-
21 Iron and steel	2.7	-	136.1	-	703.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	83.9	-	88.0	-	10 036.7	-
23 Cement	29.5	-	5.4	-	112.9	-
24 Petroleum refining	-	-	64.2	-	291.2	-
25 Chemicals	-	-	42.9	-	1 258.0	14.7
26 Other manufacturing	9.4	-	449.6	15.8	3 032.3	16.7
27 Total manufacturing	125.5	-	1 023.3	15.8	20 831.0	31.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	19.0	2.4	-	-
30 Total industrial	125.5	-	1 046.9	20.9	21 620.2	31.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4.5	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.2	6.7	68.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	4.7	6.7	68.5	-
42 Agriculture	-	-	3.1	51.2	521.3	-
43 Residential	-	-	173.0	10.1	14 595.4	-
44 Public administration	-	-	12.8	1.2	1 815.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	444.4	64.0	6 668.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	158 830	-
2 Exports	-	-	8 170	318	11 505	-
3 Imports	6 726	211 368	-	-	946	-
4 Inter-regional transfers	-	-	72 624	2 905	24 960	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 272	6 014	-	-59	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	19	-	5 828	-	-
8 Availability	5 454	205 374	64 454	8 474	173 231	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	18	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	205 373	-	3 483	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	242	-	-	-86
14 Net supply	5 454	1	64 193	4 991	173 231	86
15 Producer consumption	-	-	-	1 318	11 586	-
16 Non-energy use	1 927	-	-	2 681	-	-
17 Energy use - final demand	3 527	-	64 193	3 962	163 045	86
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	176	69	2 841	-
20 Pulp and paper	-	-	9 031	-	19 428	-
21 Iron and steel	75	-	5 184	-	2 532	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	2 323	-	3 354	-	36 132	-
23 Cement	857	-	207	-	406	-
24 Petroleum refining	-	-	2 444	-	1 049	-
25 Chemicals	-	-	1 635	-	4 529	40
26 Other manufacturing	273	-	17 131	403	10 916	46
27 Total manufacturing	3 527	-	38 987	403	74 992	86
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	722	61	-	-
30 Total industrial	3 527	-	39 885	534	77 833	86
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	173	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	7	171	246	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	180	171	246	-
42 Agriculture	-	-	119	1 307	1 877	-
43 Residential	-	-	6 592	258	52 543	-
44 Public administration	-	-	487	31	6 537	-
45 Commercial and other institutional	-	-	16 930	1 662	24 008	-
46 Statistical difference	-	1	-	-2	-	-

**TABEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire -**

**Québec**

**- 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de four à coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 605.9	388.7	...	Production	1
...	-	-	523.5	-	...	Exportations	2
...	52.8	-	489.3	-	...	Importations	3
...	18.4	-	- 605.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	23.9	-	29.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-16.9	-	4.4	-	...	Autres ajustements	7
...	30.3	-	4 941.2	388.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	11.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	30.3	-	4 928.7	388.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	258.4	*	...	Autoconsommation	15
...	30.3	-	453.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	X	-	4 101.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	26.0	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	70.7	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	187.7	*	...	Pâtes et papier	20
...	0.6	-	0.1	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	32.8	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	27.0	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	11.9	*	...	Produits chimiques	25
...	3.7	-	64.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	4.2	-	323.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	19.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	24.7	*	...	Construction	29
...	30.3	-	438.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	46.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	144.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	181.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	360.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 995.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 728.7	*	...	Transport	41
...	-	-	81.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	452.5	*	...	Residentiel	43
...	-	-	60.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	339.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
158 830	-	-	209 382	1 399	...	Production	1
19 993	-	-	20 799	-	40 792	Exportations	2
219 040	1 523	-	19 307	-	239 870	Importations	3
100 489	529	-	-22 224	-	78 794	Transferts inter-régions	4
7 227	690	-	1 031	-	8 948	Variation des stocks	5
-	-	-	587	-	587	Transferts inter-produits	6
5 847	- 488	-	- 426	-	4 933	Autres ajustements	7
456 988	873	-	184 796	1 399	...	Disponibilité	8
-	-	-	478	-	478	Transformé en autres combustibles:	
18	-	-	35	-	53	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
208 856	-	-	-	-	208 856	c) Coke et gaz manufacturé	11
156	-	-	-	-	156	d) Produits raffinés	12
247 957	873	-	184 283	1 399	434 512	e) Production de vapeur	13
...	-	-	10 750	*	23 653	Disponibilité nette	14
...	-	-	18 953	*	23 560	Autoconsommation	15
...	873	-	151 615	*	387 302	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	751	-	2 851	*	6 688	Mines de fer	18
...	-	-	7 773	*	36 232	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	16	-	4	*	7 811	Pâtes et papier	20
...	-	-	1 354	*	43 163	Sidérurgie	21
...	-	-	1 140	*	2 610	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	*	3 493	Fabricants de ciment	23
...	-	-	497	*	6 701	Raffinage pétrolier	24
...	106	-	2 556	*	31 431	Produits chimiques	25
...	122	-	13 323	*	131 441	Manufacturier - autres	26
...	-	-	756	*	756	Total manufacturier	27
...	-	-	954	*	1 738	Forestier	28
...	873	-	17 884	*	140 622	Construction	29
...	-	-	1 812	*	1 812	Total industriel	30
...	-	-	5 203	*	5 203	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 422	*	7 422	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	173	Maritimes	37
...	-	-	13 768	*	14 192	Pipelines	38
...	-	-	70 023	*	70 023	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	98 227	*	98 824	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 101	*	6 404	Transport	41
...	-	-	17 459	*	76 853	Agriculture	42
...	-	-	2 282	*	9 337	Residentiel	43
...	-	-	12 662	*	55 262	Administration publique	44
...	-	-	-2	*	-3	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	165 037.9	-
2 Exports	-	-	936.1	59.6	11 844.9	-
3 Imports	775.5	19 871.6	-	5.7	902.5	-
4 Inter-regional transfers	-	15.3	7 358.4	368.6	27 178.0	-
5 Stock variation (change and adj.)	25.1	171.6	-	-5.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	0.5	-0.1	622.8	-	-
8 Availability	750.4	19 715.8	6 422.1	942.6	181 273.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 715.8	-	407.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	21.3	-	-	- 462.9
14 Net supply	750.4	-	6 398.6	534.9	181 273.4	462.9
15 Producer consumption	-	-	-	95.7	13 118.3	-
16 Non-energy use	265.8	-	-	364.9	-	-
17 Energy use - final demand	484.6	-	6 398.6	478.1	169 336.1	462.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	13.9	27.9	2 983.4	-
20 Pulp and paper	-	-	885.5	-	21 130.8	283.0
21 Iron and steel	10.5	-	556.9	-	2 825.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	319.5	-	305.2	-	39 428.4	-
23 Cement	110.3	-	23.8	-	400.2	-
24 Petroleum refining	-	-	223.6	-	1 099.1	-
25 Chemicals	-	-	161.6	-	4 776.0	61.4
26 Other manufacturing	44.3	-	1 670.6	33.5	11 539.5	115.3
27 Total manufacturing	484.6	-	3 827.2	33.5	81 199.2	459.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	69.8	7.9	-	-
30 Total industrial	484.6	-	3 911.0	69.3	84 182.6	459.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	13.4	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.5	29.8	296.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	13.9	29.8	296.0	-
42 Agriculture	-	-	7.9	92.2	1 829.7	-
43 Residential	-	-	727.7	40.1	51 295.1	-
44 Public administration	-	-	37.5	1.5	6 744.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 700.6	245.2	24 987.8	3.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	594 137	-
2 Exports	-	-	35 667	1 583	42 642	-
3 Imports	21 958	774 395	-	163	3 249	-
4 Inter-regional transfers	-	596	280 354	10 311	97 841	-
5 Stock variation (change and adj.)	709	6 686	-	- 122	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	19	-3	17 188	-	-
8 Availability	21 249	768 324	244 684	26 201	652 585	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	86	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	768 323	-	11 668	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	812	-	-	-1 273
14 Net supply	21 249	1	243 785	14 533	652 585	1 273
15 Producer consumption	-	-	-	2 689	47 226	-
16 Non-energy use	7 625	-	-	10 096	-	-
17 Energy use - final demand	13 624	-	243 786	12 367	609 610	1 273
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	531	712	10 740	-
20 Pulp and paper	-	-	33 738	-	76 071	778
21 Iron and steel	292	-	21 217	-	10 171	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	8 850	-	11 627	-	141 942	-
23 Cement	3 198	-	908	-	1 441	-
24 Petroleum refining	-	-	8 521	-	3 957	-
25 Chemicals	-	-	6 157	-	17 194	169
26 Other manufacturing	1 283	-	63 650	855	41 542	317
27 Total manufacturing	13 624	-	145 817	855	292 317	1 264
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2 660	202	-	-
30 Total industrial	13 624	-	149 008	1 769	303 057	1 264
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	510	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	18	761	1 066	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	529	761	1 066	-
42 Agriculture	-	-	300	2 354	6 587	-
43 Residential	-	-	27 726	1 024	184 662	-
44 Public administration	-	-	1 428	38	24 282	-
45 Commercial and other institutional	-	-	64 794	6 421	89 956	9
46 Statistical difference	-	1	-	-1	-	-



**TABEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -**

**Québec**

**- 1997 Trimestre 4 -**

**Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	20 968.2	1 180.9	...	Production	1
...	-	-	1 827.9	-	...	Exportations	2
...	126.2	-	2 747.7	-	...	Importations	3
...	54.9	-	-2 790.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	15.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-50.7	-	-63.8	-	...	Autres ajustements	7
...	130.5	-	19 017.8	1 180.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	26.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	130.5	-	18 989.6	1 180.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 020.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 865.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	130.5	-	15 700.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	111.2	-	279.9	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	736.5	*	...	Pâtes et papier	20
...	2.5	-	1.1	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	129.0	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	96.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	36.6	*	...	Produits chimiques	25
...	16.7	-	253.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	19.2	-	1 253.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	65.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	97.1	*	...	Construction	29
...	130.5	-	1 696.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	162.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	668.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	518.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 456.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 906.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 713.1	*	...	Transport	41
...	-	-	264.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 464.7	*	...	Residentiel	43
...	-	-	215.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 346.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
594 137	-	-	781 428	4 251	...	Production	1
79 892	-	-	71 497	-	151 388	Exportations	2
799 764	3 639	-	104 568	-	907 971	Importations	3
389 103	1 583	-	- 101 940	-	288 745	Transferts inter-régions	4
7 272	-1	-	1 082	-	8 354	Variation des stocks	5
-	-	-	2 959	-	2 959	Transferts inter-produits	6
17 204	-1 461	-	-3 829	-	11 914	Autres ajustements	7
1 713 042	3 761	-	710 607	4 251	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 072	-	1 072	Transformé en autres combustibles:	
86	-	-	68	-	154	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
779 991	-	-	-	-	779 991	c) Coke et gaz manufacturé	11
- 461	-	-	-	-	- 461	d) Produits raffinés	12
933 426	3 761	-	709 467	4 251	1 650 905	e) Production de vapeur	13
...	-	-	42 535	*	92 450	Disponibilité nette	14
...	-	-	77 505	*	95 226	Autoconsommation	15
...	3 761	-	578 810	*	1 463 229	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	3 207	-	11 301	*	26 492	Mines de fer	18
...	-	-	30 564	*	141 151	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	72	-	45	*	31 798	Pâtes et papier	20
...	-	-	5 338	*	167 757	Sidérurgie	21
...	-	-	4 094	*	9 641	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	*	12 477	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 524	*	25 044	Raffinage pétrolier	24
...	482	-	10 128	*	118 257	Produits chimiques	25
...	554	-	51 694	*	506 125	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 533	*	2 533	Total manufacturier	27
...	-	-	3 756	*	6 617	Forestier	28
...	3 761	-	69 284	*	541 767	Construction	29
...	-	-	6 302	*	6 302	Total industriel	30
...	-	-	24 002	*	24 002	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21 149	*	21 149	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	510	Maritimes	37
...	-	-	55 568	*	57 413	Pipelines	38
...	-	-	277 337	*	277 337	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	384 358	*	386 713	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 976	*	19 217	Transport	41
...	-	-	56 579	*	269 991	Agriculture	42
...	-	-	8 085	*	33 833	Residentiel	43
...	-	-	50 528	*	211 708	Administration publique	44
...	-	-	-1	*	-1	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	116.0	152.1	2 042.2	373.1	1 190.8	430.0
2 Exports	0.6	-	11.8	22.6	44.5	108.0
3 Imports	-	-	101.1	-	35.9	18.9
4 Inter-regional transfers	8.5	-	- 244.0	-48.5	- 248.5	-28.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-36.7	62.2	-47.5	86.0
6 Inter-product transfers	-30.4	-	9.7	- 182.4	- 128.7	307.2
7 Other adjustments	25.3	-	8.8	12.7	76.1	19.5
8 Availability	118.9	152.1	1 942.7	70.0	928.7	553.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.4	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	118.9	152.1	1 942.7	70.0	925.3	553.2
15 Producer consumption	3.2	152.1	0.2	0.1	0.4	0.3
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 942.5	69.9	924.8	552.9
18 Iron mines	x	-	-	-	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	29.2	3.3
20 Pulp and paper	x	-	-	-	19.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	5.1	-
23 Cement	x	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	x	-	-	1.2	18.8	22.3
27 Total manufacturing	x	-	-	1.2	43.4	22.3
28 Forestry	x	-	-	0.2	18.4	1.0
29 Construction	x	-	-	0.6	17.2	6.7
30 Total industrial	x	-	-	2.0	108.2	33.4
31 Railways	x	-	-	-	46.8	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	0.1	-	42.7	0.1
36 Foreign marine	x	-	-	-	1.5	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	47.5	-	313.3	-
40 Retail pump sales	x	-	1 777.4	-	217.6	-
41 Transportation	x	-	1 825.0	-	622.0	0.1
42 Agriculture	x	-	15.9	2.5	48.2	15.3
43 Residential	x	-	-	51.3	-	398.7
44 Public administration	x	-	8.6	1.1	26.0	12.7
45 Commercial and other institutional	x	-	92.9	13.1	120.5	92.7
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 971	6 345	70 781	14 059	46 062	16 634
2 Exports	15	-	407	852	1 720	4 176
3 Imports	-	-	3 504	-	1 390	731
4 Inter-regional transfers	227	-	-8 456	-1 828	-9 610	-1 094
5 Stock variation (change and adj.)	-9	-	-1 272	2 344	-1 835	3 328
6 Inter-product transfers	- 779	-	336	-6 874	-4 979	11 881
7 Other adjustments	646	-	306	479	2 944	755
8 Availability	3 059	6 345	67 335	2 638	35 922	21 404
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	133	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 059	6 345	67 335	2 638	35 789	21 398
15 Producer consumption	91	6 345	8	4	17	13
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	67 327	2 635	35 772	21 384
18 Iron mines	x	-	-	-	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	1 131	129
20 Pulp and paper	x	-	-	-	742	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	198	-
23 Cement	x	-	-	-	8	-
25 Chemicals	x	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	45	727	862
27 Total manufacturing	x	-	-	45	1 680	862
28 Forestry	x	-	-	7	710	39
29 Construction	x	-	-	24	664	261
30 Total industrial	x	-	-	75	4 184	1 291
31 Railways	x	-	-	-	1 612	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	2	-	1 650	2
36 Foreign marine	x	-	-	-	58	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 648	-	12 120	-
40 Retail pump sales	x	-	61 606	-	8 417	-
41 Transportation	x	-	63 256	-	24 057	2
42 Agriculture	x	-	551	92	1 863	590
43 Residential	x	-	-	1 932	-	15 422
44 Public administration	x	-	299	41	1 006	492
45 Commercial and other institutional	x	-	3 221	494	4 662	3 587
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

**TABEAU 7C. Produits pétroliers raffinés -**

**Québec**

**- 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
576.3	31.5	6.4	152.1	535.4	5 605.9	Production	1
249.1	-	0.4	0.6	86.0	523.5	Exportations	2
80.9	161.2	-	41.1	50.2	489.3	Importations	3
62.4	5.8	-4.1	-48.4	-60.1	- 605.2	Transferts inter-régions	4
-12.8	-0.7	-1.4	-33.3	14.1	29.8	Variation des stocks	5
37.7	-	-0.2	-2.5	-10.3	-	Transferts inter-produits	6
-31.1	-0.2	-0.6	1.1	- 107.3	4.4	Autres ajustements	7
489.9	199.0	2.6	176.1	307.8	4 941.2	Disponibilité	8
8.2	-	-	-	-	11.7	Transformé en autres combustibles:	
0.8	-	-	-	-	0.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
481.0	199.0	2.6	176.1	307.8	4 928.7	c) Production de vapeur	13
82.2	19.8	-	-	0.1	258.4	Disponibilité nette	14
-	145.2	-	-	307.8	453.0	Autoconsommation	15
398.8	34.0	2.6	176.1	-	4 101.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
38.1	-	-	-	-	70.7	Mines de fer	18
168.5	-	-	-	-	187.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	0.1	Pâtes et papier	20
27.7	-	-	-	-	32.8	Sidérurgie	21
3.1	23.7	-	-	-	27.0	Fonte et affinage, non-ferreux	22
11.9	-	-	-	-	11.9	Fabricants de ciment	23
11.6	10.3	-	-	-	64.2	Produits chimiques	25
222.8	34.0	-	-	-	323.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	19.5	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	24.7	Forestier	28
261.0	34.0	-	-	-	438.6	Construction	29
-	-	-	-	-	46.8	Total industriel	30
-	-	0.2	117.3	-	117.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	27.3	-	27.3	Lignes aériennes canadiennes	32
119.1	-	-	-	-	161.8	Lignes aériennes étrangères	33
17.7	-	-	-	-	19.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	360.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 995.0	Transport commercial et en commun	39
136.8	-	0.2	144.6	-	2 728.7	Ventes au détail (pompes)	40
0.1	-	-	-	-	81.9	Transport	41
2.5	-	-	-	-	452.5	Agriculture	42
0.6	-	-	11.6	-	60.7	Residentiel	43
-2.2	-	2.3	19.9	-	339.2	Administration publique	44
--	--	-	-	-	--	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
24 049	1 335	213	5 466	21 468	209 382	Production	1
10 395	-	14	20	3 200	20 799	Exportations	2
3 376	6 832	-	1 475	1 999	19 307	Importations	3
2 603	246	- 137	-1 740	-2 434	-22 224	Transferts inter-régions	4
- 536	-30	-48	-1 196	285	1 031	Variation des stocks	5
1 575	-	-6	-90	- 475	587	Transferts inter-produits	6
-1 299	-7	-19	40	-4 272	- 426	Autres ajustements	7
20 445	8 435	86	6 327	12 801	184 796	Disponibilité	8
342	-	-	-	-	478	Transformé en autres combustibles:	
32	-	-	-	-	35	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
20 071	8 435	86	6 327	12 801	184 283	c) Production de vapeur	13
3 429	841	-	-	2	10 750	Disponibilité nette	14
-	6 154	-	-	12 799	18 953	Autoconsommation	15
16 644	1 441	86	6 327	-	151 615	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1 591	-	-	-	-	2 851	Mines de fer	18
7 031	-	-	-	-	7 773	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	4	Pâtes et papier	20
1 156	-	-	-	-	1 354	Sidérurgie	21
128	1 004	-	-	-	1 140	Fonte et affinage, non-ferreux	22
496	-	-	-	-	497	Fabricants de ciment	23
486	437	-	-	-	2 556	Produits chimiques	25
9 296	1 441	-	-	-	13 323	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	756	Total manufacturier	27
5	-	-	-	-	954	Forestier	28
10 893	1 441	-	-	-	17 884	Construction	29
-	-	-	-	-	1 812	Total industriel	30
-	-	8	4 215	-	4 223	Sociétés ferrovières	31
4 969	-	-	980	-	980	Lignes aériennes canadiennes	32
740	-	-	-	-	6 623	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	798	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	13 768	Pipelines	38
-	-	-	-	-	70 023	Transport commercial et en commun	39
5 709	-	8	5 196	-	98 227	Ventes au détail (pompes)	40
4	-	-	-	-	3 101	Transport	41
106	-	-	-	-	17 459	Agriculture	42
26	-	-	418	-	2 282	Residentiel	43
-93	-	78	713	-	12 662	Administration publique	44
-2	--	-	--	--	-2	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46



TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	553.7	634.7	7 718.8	1 173.8	4 138.2	1 470.5
2 Exports	37.4	-	80.1	71.6	197.2	377.0
3 Imports	-	-	1 250.1	90.0	222.6	72.5
4 Inter-regional transfers	51.1	-	-1 482.7	- 123.5	- 759.0	- 111.9
5 Stock variation (change and adj.)	1.7	-	-85.0	12.6	-46.6	29.6
6 Inter-product transfers	- 192.6	-	75.9	- 884.2	31.9	875.8
7 Other adjustments	36.9	-	140.4	10.3	71.2	2.7
8 Availability	409.9	634.7	7 707.5	182.2	3 554.2	1 903.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11.7	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	409.9	634.7	7 707.5	182.2	3 542.5	1 902.4
15 Producer consumption	6.1	634.7	0.9	0.3	2.0	1.9
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	7 706.6	181.9	3 540.5	1 900.6
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	109.4	15.0
20 Pulp and paper	x	-	-	-	55.8	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	0.6	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	15.2	-
23 Cement	x	-	-	-	0.7	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	3.7	75.4	81.4
27 Total manufacturing	x	-	-	3.7	148.3	81.4
28 Forestry	x	-	-	0.6	61.0	3.9
29 Construction	x	-	-	1.4	68.7	26.5
30 Total industrial	x	-	-	5.8	387.3	126.8
31 Railways	x	-	-	-	162.9	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	0.2	-	143.8	0.7
36 Foreign marine	x	-	-	-	11.7	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	194.4	-	1 262.4	-
40 Retail pump sales	x	-	7 088.8	-	817.9	-
41 Transportation	x	-	7 283.4	-	2 398.8	0.7
42 Agriculture	x	-	64.7	5.8	159.8	32.8
43 Residential	x	-	-	121.7	-	1 327.5
44 Public administration	x	-	34.0	2.8	98.2	30.7
45 Commercial and other institutional	x	-	324.6	45.7	496.4	382.1
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	14 678	26 487	267 534	44 229	160 065	56 879
2 Exports	986	-	2 777	2 697	7 629	14 581
3 Imports	-	-	43 329	3 390	8 609	2 804
4 Inter-regional transfers	1 267	-	-51 391	-4 652	-29 358	-4 327
5 Stock variation (change and adj.)	33	-	-2 946	474	-1 803	1 146
6 Inter-product transfers	-5 111	-	2 632	-33 317	1 233	33 876
7 Other adjustments	976	-	4 868	388	2 752	103
8 Availability	10 792	26 487	267 142	6 865	137 477	73 606
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	452	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	5
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	10 792	26 487	267 142	6 865	137 025	73 586
15 Producer consumption	174	26 487	31	10	79	73
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	267 111	6 855	136 946	73 513
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	2	4 231	579
20 Pulp and paper	x	-	-	-	2 157	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	24	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	589	-
23 Cement	x	-	-	-	27	-
25 Chemicals	x	-	-	-	21	-
26 Other manufacturing	x	-	-	140	2 918	3 148
27 Total manufacturing	x	-	-	140	5 736	3 148
28 Forestry	x	-	-	24	2 359	150
29 Construction	x	-	-	54	2 656	1 026
30 Total industrial	x	-	-	220	14 982	4 903
31 Railways	x	-	-	-	6 302	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	7	-	5 561	26
36 Foreign marine	x	-	-	-	454	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	6 738	-	48 831	-
40 Retail pump sales	x	-	245 699	-	31 638	-
41 Transportation	x	-	252 444	-	92 786	26
42 Agriculture	x	-	2 241	220	6 179	1 267
43 Residential	x	-	-	4 585	-	51 349
44 Public administration	x	-	1 177	106	3 798	1 187
45 Commercial and other institutional	x	-	11 250	1 724	19 200	14 781
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Québec

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 827.9	122.3	47.4	974.6	2 306.2	20 968.2	Production	1
653.8	-	3.4	1.0	406.4	1 827.9	Exportations	2
376.9	608.2	-	47.0	80.5	2 747.7	Importations	3
112.4	18.5	-22.1	- 216.0	- 257.4	-2 790.5	Transferts inter-régions	4
21.2	-0.2	-3.6	-1.8	87.9	15.9	Variation des stocks	5
153.4	-2.2	-0.4	-32.9	-24.7	-	Transferts inter-produits	6
-34.1	-0.2	-8.0	0.4	- 283.5	-63.8	Autres ajustements	7
1 761.5	746.8	17.1	774.0	1 326.8	19 017.8	Disponibilité	8
14.5	-	-	-	-	26.6	Transformé en autres combustibles:	
1.5	-	-	-	-	1.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 745.5	746.8	17.1	774.0	1 326.8	18 989.6	c) Production de vapeur	13
295.6	78.7	-	-	0.3	1 020.5	Disponibilité nette	14
-	538.5	-	-	1 326.5	1 865.0	Autoconsommation	15
1 450.0	129.6	17.1	774.0	-	15 700.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
153.5	-	-	-	-	279.9	Mines de fer	18
680.7	-	-	-	-	736.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
0.5	-	-	-	-	1.1	Pâtes et papier	20
113.8	-	-	-	-	129.0	Sidérurgie	21
9.5	86.6	-	-	-	96.8	Fonte et affinage, non-ferreux	22
36.0	-	-	-	-	36.6	Fabricants de ciment	23
50.3	43.0	-	-	-	253.9	Produits chimiques	25
890.9	129.6	-	-	-	1 253.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	65.5	Total manufacturier	27
0.5	-	-	-	-	97.1	Forestier	28
1 046.9	129.6	-	-	-	1 696.4	Construction	29
-	-	-	-	-	162.9	Total industriel	30
-	-	3.9	524.5	-	528.4	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	139.9	-	139.9	Lignes aériennes canadiennes	32
306.6	-	-	-	-	451.2	Lignes aériennes étrangères	33
55.3	-	-	-	-	67.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 456.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 906.8	Transport commercial et en commun	39
361.9	-	3.9	664.4	-	10 713.1	Ventes au détail (pompes)	40
1.6	-	-	-	-	264.7	Transport	41
15.4	-	-	-	-	1 464.7	Agriculture	42
5.2	-	0.1	44.4	-	215.4	Residentiel	43
19.0	-	13.1	65.2	-	1 346.1	Administration publique	44
--	--	-	--	--	--	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
76 280	5 183	1 589	35 018	93 487	781 428	Production	1
27 283	-	114	34	15 395	71 497	Exportations	2
15 729	25 776	-	1 688	3 244	104 568	Importations	3
4 691	783	- 740	-7 761	-10 452	- 101 940	Transferts inter-régions	4
886	-9	- 121	-65	3 487	1 082	Variation des stocks	5
6 402	-93	-13	-1 182	-1 468	2 959	Transferts inter-produits	6
-1 423	-7	- 267	16	-11 233	-3 829	Autres ajustements	7
73 509	31 650	575	27 809	54 696	710 607	Disponibilité	8
605	-	-	-	-	1 072	Transformé en autres combustibles:	
63	-	-	-	-	68	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
72 841	31 650	575	27 809	54 696	709 467	c) Production de vapeur	13
12 333	3 335	-	-	12	42 535	Disponibilité nette	14
-	22 822	-	-	54 684	77 505	Autoconsommation	15
60 509	5 492	575	27 808	-	578 810	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6 489	-	-	-	-	11 301	Mines de fer	18
28 407	-	-	-	-	30 564	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
22	-	-	-	-	45	Pâtes et papier	20
4 749	-	-	-	-	5 338	Sidérurgie	21
396	3 670	-	-	-	4 094	Fonte et affinage, non-ferreux	22
1 503	-	-	-	-	1 524	Fabricants de ciment	23
2 101	1 822	-	-	-	10 128	Produits chimiques	25
37 178	5 492	-	-	-	51 694	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 533	Total manufacturier	27
19	-	-	-	-	3 756	Forestier	28
43 687	5 492	-	-	-	69 284	Construction	29
-	-	-	-	-	6 302	Total industriel	30
-	-	130	18 847	-	18 977	Sociétés ferroviaires	31
-	-	-	5 026	-	5 026	Lignes aériennes canadiennes	32
12 793	-	-	-	-	18 387	Lignes aériennes étrangères	33
2 308	-	-	-	-	2 761	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	55 568	Pipelines	38
-	-	-	-	-	277 337	Transport commercial et en commun	39
15 101	-	130	23 873	-	384 358	Ventes au détail (pompes)	40
68	-	-	-	-	9 976	Transport	41
644	-	-	-	-	56 579	Agriculture	42
218	-	5	1 594	-	8 085	Residentiel	43
791	-	440	2 342	-	50 528	Administration publique	44
-1	1	-	--	--	-1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Quebec - 1997

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	129.0	5.4	173.1	46.0	181.9	535.4
2 Exports	63.1	-	15.7	7.2	-	86.0
3 Imports	-	-	-	2.5	47.7	50.2
4 Inter-regional transfers	-17.3	0.2	-27.0	-8.2	-7.8	-60.1
5 Stock variation (change and adj.)	13.6	-1.2	-49.8	-18.8	70.4	14.1
6 Inter-product transfers	7.6	-0.8	-6.9	-	-10.2	-10.3
7 Other adjustments	-3.4	1.9	-0.9	4.0	-108.9	-107.3
8 Availability	39.3	7.9	172.4	55.9	32.4	307.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.1
16 Final demand	39.3	7.9	172.4	55.8	32.4	307.8
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.2	-	1.2
27 Total manufacturing	39.3	-	53.3	26.6	-	119.3
28 Forestry	-	-	-	0.6	-	0.6
29 Construction	-	-	117.9	0.6	-	118.5
41 Transportation	-	-	-	10.5	-	10.5
42 Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	7.9	1.1	15.5	32.4	56.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	140.9	97.4	238.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	37.9	7.7	45.6
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	103.0	89.7	192.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	103.0	89.7	192.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	16.4	50.7	67.2
17 Energy use - final demand	-	-	-	86.6	38.9	125.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	2.7	-	2.7
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	83.9	-	83.9
23 Cement	-	-	-	-	29.5	29.5
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	9.4	9.4
27 Total manufacturing	-	-	-	86.6	38.9	125.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Québec - 1997

**TABEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
541.4	54.9	977.9	170.9	561.1	2 306.2	Production	1
279.1	-	112.2	15.0	--	406.4	Exportations	2
-	-	10.1	11.6	58.8	80.5	Importations	3
-63.3	-0.1	- 108.5	-7.9	-77.5	- 257.4	Transferts inter-régions	4
21.8	-1.4	13.0	-30.8	85.3	87.9	Variation des stocks	5
99.6	-3.2	-7.6	-0.3	- 113.2	-24.7	Transferts inter-produits	6
-20.9	6.2	-1.9	6.6	- 273.5	- 283.5	Autres ajustements	7
255.9	59.2	744.8	196.6	70.4	1 326.8	Disponibilité	8
0.1	--	-	0.2	-	0.3	Autoconsommation	15
255.8	59.2	744.8	196.3	70.4	1 326.5	Écoulement final	16
-	-	-	4.8	-	4.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
255.8	-	197.8	82.9	-	536.4	Total manufacturier	27
-	-	-	2.4	-	2.4	Forestier	28
-	-	539.5	2.5	-	542.0	Construction	29
-	-	-	39.8	-	39.8	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	59.2	7.5	61.1	70.4	198.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	--	-	-	--	Différence statistique	46

**TABEAU 7F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	409.8	365.7	775.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	15.0	10.1	25.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
--	-	-	394.9	355.6	750.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	394.9	355.6	750.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	64.8	201.0	265.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	330.0	154.5	484.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	10.5	-	10.5	Sidérurgie	21
-	-	-	319.5	-	319.5	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	110.3	110.3	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	44.3	44.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	330.0	154.5	484.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	50.8	75.1	-	24 483.4	6.6
2 Exports	-	796.8	4 802.8	1 036.6	551.7	-
3 Imports	4 023.2	1 006.1	307.9	89.3	3 044.8	-
4 Inter-regional transfers	458.2	6 588.2	11 566.9	1 226.0	491.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	937.2	-45.7	- 566.0	- 237.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	77.6	8.1	- 344.7	318.9	-	-
8 Availability	3 621.7	6 902.1	7 368.3	834.7	27 468.4	6.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 295.6	-	515.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	159.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 133.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 902.1	26.0	175.5	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	161.7	-	-	-1 928.6
14 Net supply	192.9	-	6 505.0	659.2	27 468.4	1 935.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	4 779.5	-
16 Non-energy use	12.0	-	87.1	320.0	-	-
17 Energy use - final demand	180.9	-	6 417.8	447.8	32 449.4	1 935.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	55.7	15.9	1 080.7	-
20 Pulp and paper	7.2	-	257.3	-	2 344.1	-
21 Iron and steel	-	-	409.0	-	1 402.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	87.8	-	355.5	-
23 Cement	156.6	-	7.5	-	241.8	-
24 Petroleum refining	-	-	77.6	-	414.6	-
25 Chemicals	-	-	258.9	-	1 116.7	1 815.7
26 Other manufacturing	17.1	-	1 091.1	11.1	4 324.0	75.1
27 Total manufacturing	180.9	-	2 189.3	11.1	10 199.0	1 890.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1.8	27.0	-	-
30 Total industrial	180.9	-	2 246.7	54.0	11 279.7	1 890.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	566.1	-	70.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	8.8	107.9	77.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	575.0	107.9	148.2	-
42 Agriculture	-	-	72.1	62.8	712.0	5.3
43 Residential	-	-	2 200.8	86.4	9 454.6	-
44 Public administration	-	-	59.5	3.4	842.0	35.2
45 Commercial and other institutional	-	-	1 263.8	133.3	10 013.0	4.0
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	1 980	2 860	-	88 140	18
2 Exports	-	31 051	182 986	27 513	1 986	-
3 Imports	116 658	39 208	11 730	2 422	10 961	-
4 Inter-regional transfers	7 670	256 742	440 697	31 490	1 771	-
5 Stock variation (change and adj.)	27 199	-1 781	-21 563	-6 236	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 470	316	-13 132	9 096	-	-
8 Availability	99 599	268 975	280 731	21 732	98 886	18
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	61 157	-	19 656	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	6 082	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	32 864	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	268 974	991	5 023	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6 162	-	-	-5 304
14 Net supply	5 578	1	247 840	16 709	98 886	5 322
15 Producer consumption	-	-	-	-	17 206	-
16 Non-energy use	333	-	3 320	8 117	-	-
17 Energy use - final demand	5 245	-	244 520	11 538	116 818	5 322
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	2 120	406	3 891	-
20 Pulp and paper	208	-	9 804	-	8 439	-
21 Iron and steel	-	-	15 585	-	5 048	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	3 345	-	1 280	-
23 Cement	4 541	-	286	-	871	-
24 Petroleum refining	-	-	2 957	-	1 493	-
25 Chemicals	-	-	9 863	-	4 020	4 993
26 Other manufacturing	497	-	41 570	283	15 566	206
27 Total manufacturing	5 245	-	83 411	283	36 716	5 200
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	69	689	-	-
30 Total industrial	5 245	-	85 600	1 379	40 607	5 200
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	21 569	-	255	-
39 Road transport and urban transit	-	-	337	2 755	278	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	21 906	2 755	533	-
42 Agriculture	-	-	2 746	1 603	2 563	15
43 Residential	-	-	83 850	2 206	34 037	-
44 Public administration	-	-	2 265	87	3 031	97
45 Commercial and other institutional	-	-	48 152	3 509	36 047	11
46 Statistical difference	-	1	-	2	-	-

**TABEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire -**

Ontario

- 1997 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	858.3	353.1	8 034.9	9 760.6	...	Production	1
...	108.3	-	670.6	-	...	Exportations	2
...	62.5	-	257.6	-	...	Importations	3
...	-18.4	-	759.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-13.1	-	4.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-3.3	-	...	Transferts inter-produits	6
...	21.3	-	- 242.0	-	...	Autres ajustements	7
...	828.5	353.1	8 131.2	9 760.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	14.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	11.4	9.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	1.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	828.5	341.7	8 105.3	9 760.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	561.2	×	...	Autoconsommation	15
...	1.0	-	1 402.8	×	...	Usage non-énergétique	16
...	827.6	341.7	6 032.5	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	24.8	×	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	44.5	×	...	Pâtes et papier	20
...	816.3	341.7	36.9	×	...	Sidérurgie	21
...	-	-	3.7	×	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	20.8	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21.0	×	...	Produits chimiques	25
...	11.3	-	59.5	×	...	Manufacturier - autres	26
...	827.6	341.7	186.3	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	18.7	×	...	Forestier	28
...	-	-	37.1	×	...	Construction	29
...	827.6	341.7	266.9	×	...	Total industriel	30
...	-	-	144.1	×	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	409.1	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	148.1	×	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	×	...	Pipelines	38
...	-	-	571.5	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 449.1	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 722.0	×	...	Transport	41
...	-	-	258.7	×	...	Agriculture	42
...	-	-	280.3	×	...	Residentiel	43
...	-	-	53.6	×	...	Administration publique	44
...	-	-	451.1	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
92 998	24 744	6 571	295 352	35 138	...	Production	1
243 537	3 121	-	24 866	-	271 524	Exportations	2
180 979	1 801	-	10 269	-	193 049	Importations	3
738 371	- 529	-	27 878	-	765 719	Transferts inter-régions	4
-2 380	- 378	-	437	-	-2 321	Variation des stocks	5
-	-	-	1 358	-	1 358	Transferts inter-produits	6
-1 250	614	-	-10 117	-	-10 753	Autres ajustements	7
769 940	23 886	6 571	299 436	35 138	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
80 813	-	-	593	-	81 406	a) Énergie électrique - par services	9
6 082	-	212	408	-	6 703	b) Énergie électrique - par industries	10
32 864	-	-	-	-	32 864	c) Coke et gaz manufacturé	11
274 987	-	-	-	-	274 987	d) Produits raffinés	12
859	-	-	71	-	929	e) Production de vapeur	13
374 335	23 886	6 359	298 365	35 138	738 083	Disponibilité nette	14
...	-	-	23 386	×	40 593	Autoconsommation	15
...	28	-	52 670	×	64 467	Usage non-énergétique	16
...	23 859	6 359	219 360	×	633 021	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	×	X	Mines de fer	18
...	-	-	982	×	7 399	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	1 838	×	20 288	Pâtes et papier	20
...	23 534	6 359	1 539	×	52 064	Sidérurgie	21
...	-	-	142	×	4 768	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	877	×	6 574	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	4 449	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	877	×	19 754	Produits chimiques	25
...	325	-	2 401	×	60 849	Manufacturier - autres	26
...	23 859	6 359	7 674	×	168 747	Total manufacturier	27
...	-	-	723	×	723	Forestier	28
...	-	-	1 433	×	2 191	Construction	29
...	23 859	6 359	10 812	×	179 060	Total industriel	30
...	-	-	5 574	×	5 574	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	14 699	×	14 699	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 032	×	6 032	Maritimes	37
...	-	-	3	×	21 827	Pipelines	38
...	-	-	21 781	×	25 151	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	120 933	×	120 933	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	169 022	×	194 217	Transport	41
...	-	-	9 737	×	16 664	Agriculture	42
...	-	-	10 824	×	130 917	Residentiel	43
...	-	-	2 033	×	7 513	Administration publique	44
...	-	-	16 932	×	104 650	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	3	Différence statistique	46



TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) (voir intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	220.6	269.0	-	110 174.9	435.7
2 Exports	-	3 354.4	18 419.0	3 659.4	7 315.9	-
3 Imports	11 848.2	4 587.1	1 256.8	412.5	4 710.0	-
4 Inter-regional transfers	1 909.1	25 168.4	43 962.6	5 317.0	571.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 384.5	51.6	- 459.0	- 334.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	92.7	9.8	525.2	630.0	-	-
8 Availability	14 234.6	26 579.8	28 053.5	3 035.0	108 140.9	435.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 008.3	-	1 697.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	579.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 490.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	26 579.8	92.0	594.7	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	620.7	-	-	-7 476.1
14 Net supply	736.1	0.1	25 063.8	2 440.3	108 140.9	7 911.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	10 998.2	-
16 Non-energy use	44.7	-	436.3	1 447.6	-	-
17 Energy use - final demand	691.5	-	24 627.4	1 428.3	134 033.1	7 911.8
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	188.5	67.5	4 171.8	-
20 Pulp and paper	28.7	-	1 025.5	-	9 237.0	-
21 Iron and steel	-	-	1 655.5	-	5 453.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	310.9	-	1 268.8	-
23 Cement	609.9	-	24.4	-	846.2	-
24 Petroleum refining	-	-	344.2	-	1 544.9	-
25 Chemicals	-	-	979.0	-	4 674.9	7 349.8
26 Other manufacturing	52.9	-	4 107.1	29.9	16 632.9	362.5
27 Total manufacturing	691.5	-	8 446.6	29.9	39 658.5	7 712.3
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	7.8	84.6	-	-
30 Total industrial	691.5	-	8 642.9	182.0	43 830.3	7 712.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 175.6	-	213.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	39.7	414.7	350.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 215.3	414.7	563.8	-
42 Agriculture	-	-	263.9	110.5	2 839.0	17.6
43 Residential	-	-	8 625.5	259.4	41 245.3	-
44 Public administration	-	-	209.5	8.1	3 512.0	168.3
45 Commercial and other institutional	-	-	4 670.3	453.6	42 042.7	13.6
46 Statistical difference	-	0.1	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	8 597	10 248	-	396 630	1 198
2 Exports	-	130 721	701 765	97 110	26 337	-
3 Imports	343 533	178 758	47 884	11 370	16 956	-
4 Inter-regional transfers	35 717	980 812	1 674 973	136 642	2 059	-
5 Stock variation (change and adj.)	-11 399	2 012	-17 486	-9 060	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 716	382	20 011	17 974	-	-
8 Availability	393 364	1 035 816	1 068 837	77 936	389 307	1 198
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	241 857	-	64 684	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	22 071	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	130 215	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 035 813	3 505	17 020	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	23 647	-	-	-20 559
14 Net supply	21 292	4	954 930	60 916	389 307	21 758
15 Producer consumption	-	-	-	-	39 594	-
16 Non-energy use	1 237	-	16 625	35 898	-	-
17 Energy use - final demand	20 055	-	938 305	36 842	482 519	21 758
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	7 182	1 723	15 018	-
20 Pulp and paper	831	-	39 072	-	33 253	-
21 Iron and steel	-	-	63 073	-	19 634	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	11 846	-	4 568	-
23 Cement	17 689	-	928	-	3 046	-
24 Petroleum refining	-	-	13 112	-	5 562	-
25 Chemicals	-	-	37 301	-	16 830	20 212
26 Other manufacturing	1 535	-	156 482	763	59 879	997
27 Total manufacturing	20 055	-	321 816	763	142 771	21 209
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	297	2 160	-	-
30 Total industrial	20 055	-	329 296	4 646	157 789	21 209
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	82 889	-	768	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 513	10 587	1 262	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	84 403	10 587	2 030	-
42 Agriculture	-	-	10 056	2 821	10 220	48
43 Residential	-	-	328 631	6 622	148 483	-
44 Public administration	-	-	7 983	207	12 643	463
45 Commercial and other institutional	-	-	177 937	11 958	151 354	37
46 Statistical difference	-	4	-	2	-	-

**TABEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -**

		Ontario		1997 Trimestre 4		Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	3 369.6	1 399.1	31 173.6	36 890.4	...	Production	1
...	318.8	-	2 218.0	-	...	Exportations	2
...	285.0	-	883.4	-	...	Importations	3
...	-54.9	-	3 016.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	99.8	-	214.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-15.4	-	...	Transferts inter-produits	6
...	134.7	-	- 869.1	-	...	Autres ajustements	7
...	3 315.9	1 399.1	31 757.3	36 890.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	91.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	43.2	38.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 315.9	1 355.9	31 616.7	36 890.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 220.7	...	...	Autoconsommation	15
...	3.1	-	5 788.6	...	...	Usage non-énergétique	16
...	3 312.8	1 355.9	23 172.1	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	148.0	...	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	140.5	...	...	Pâtes et papier	20
...	3 267.2	1 355.9	181.1	...	...	Sidérurgie	21
...	-	-	11.6	...	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	101.5	...	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	74.2	...	...	Produits chimiques	25
...	45.6	-	260.7	...	...	Manufacturier - autres	26
...	3 312.8	1 355.9	769.6	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	61.7	...	...	Forestier	28
...	-	-	152.4	...	...	Construction	29
...	3 312.8	1 355.9	1 131.8	...	...	Total industriel	30
...	-	-	596.3	...	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 656.8	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	418.1	...	...	Maritimes	37
...	-	-	1.6	...	...	Pipelines	38
...	-	-	2 178.0	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	13 469.5	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	18 320.2	...	...	Transport	41
...	-	-	850.2	...	...	Agriculture	42
...	-	-	989.8	...	...	Residentiel	43
...	-	-	199.1	...	...	Administration publique	44
...	-	-	1 678.3	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.4	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
416 673	97 147	26 037	1 145 908	132 806	...	Production	1
955 933	9 190	-	82 523	-	1 047 646	Exportations	2
598 500	8 217	-	35 302	-	642 018	Importations	3
2 830 202	-1 583	-	108 740	-	2 937 359	Transferts inter-régions	4
-35 934	2 877	-	7 993	-	-25 063	Variation des stocks	5
-	-	-	3 602	-	3 602	Transferts inter-produits	6
41 083	3 884	-	-34 488	-	10 478	Autres ajustements	7
2 966 457	95 596	26 037	1 168 546	132 806	...	Disponibilité	8
...	-	-	3 802	-	310 343	Transformé en autres combustibles:	
...	-	804	1 598	-	24 472	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	130 215	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	1 056 338	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	430	-	3 518	d) Produits raffinés	12
...	95 596	25 233	1 162 716	132 806	2 864 556	e) Production de vapeur	13
...	-	-	92 500	...	132 094	Disponibilité nette	14
...	89	-	217 809	...	271 658	Autoconsommation	15
...	95 508	25 233	840 595	...	2 460 813	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	...	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	5 843	...	29 767	Mines de fer	18
...	-	-	5 794	...	78 950	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	94 193	25 233	7 495	...	209 628	Pâtes et papier	20
...	-	-	449	...	16 863	Sidérurgie	21
...	-	-	4 277	...	25 941	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	...	18 674	Fabricants de ciment	23
...	-	-	3 092	...	77 435	Raffinage pétrolier	24
...	1 315	-	10 559	...	231 530	Produits chimiques	25
...	95 508	25 233	31 667	...	659 021	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 388	...	2 388	Total manufacturier	27
...	-	-	5 894	...	8 351	Forestier	28
...	95 508	25 233	45 791	...	699 527	Construction	29
...	-	-	23 065	...	23 065	Total industriel	30
...	-	-	59 525	...	59 525	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16 995	...	16 995	Lignes aériennes	34
...	-	-	61	...	83 718	Maritimes	37
...	-	-	82 976	...	96 338	Pipelines	38
...	-	-	471 757	...	471 757	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	654 378	...	751 397	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	31 794	...	54 939	Transport	41
...	-	-	38 258	...	521 995	Agriculture	42
...	-	-	7 489	...	28 785	Residentiel	43
...	-	-	62 771	...	404 056	Administration publique	44
...	-	-	-15	...	-10	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	...	-	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	296.9	374.1	2 944.6	73.3	1 166.6	600.9
2 Exports	48.8	-	190.6	0.1	13.3	102.2
3 Imports	0.3	-	46.1	0.7	25.2	10.8
4 Inter-regional transfers	-8.5	-	343.0	67.3	154.8	45.5
5 Stock variation (change and adj.)	-61.7	-	5.1	-1.8	5.8	54.6
6 Inter-product transfers	-222.1	-3.3	228.0	-95.5	159.4	-45.0
7 Other adjustments	34.0	-	16.2	-12.7	-26.8	-11.8
8 Availability	113.4	370.8	3 382.2	34.8	1 460.2	443.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.8
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	113.4	370.8	3 382.2	34.8	1 460.0	441.5
15 Producer consumption	4.8	370.8	0.2	-	2.0	3.8
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	3 382.0	34.8	1 458.0	437.7
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	17.1	1.5
20 Pulp and paper	x	-	-	-	6.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	3.7	-
23 Cement	x	-	-	-	0.2	-
25 Chemicals	x	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	x	-	-	0.8	25.4	4.6
27 Total manufacturing	x	-	-	0.8	35.7	4.6
28 Forestry	x	-	-	-	18.1	0.6
29 Construction	x	-	-	-	31.7	5.4
30 Total industrial	x	-	-	0.8	102.6	11.9
31 Railways	x	-	-	-	144.1	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	45.6	1.6
36 Foreign marine	x	-	-	-	2.0	-
38 Pipelines	x	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	x	-	80.4	-	491.1	-
40 Retail pump sales	x	-	3 103.9	-	345.2	-
41 Transportation	x	-	3 184.3	-	1 028.0	1.6
42 Agriculture	x	-	67.1	2.0	122.3	66.5
43 Residential	x	-	-	20.6	-	259.3
44 Public administration	x	-	9.6	3.2	15.1	0.8
45 Commercial and other institutional	x	-	121.0	8.2	190.0	97.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	8 151	15 609	102 059	2 762	45 124	23 244
2 Exports	1 246	-	6 607	4	514	3 954
3 Imports	9	-	1 599	26	975	417
4 Inter-regional transfers	- 227	-	11 887	2 535	5 988	1 761
5 Stock variation (change and adj.)	-1 748	-	176	-69	223	2 113
6 Inter-product transfers	-6 283	- 137	7 902	-3 597	6 167	-1 741
7 Other adjustments	918	-	563	- 479	-1 038	- 457
8 Availability	3 070	15 473	117 227	1 312	56 480	17 157
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	47
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	32
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 070	15 473	117 227	1 312	56 473	17 077
15 Producer consumption	122	15 473	8	-	76	148
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	117 219	1 312	56 397	16 930
18 Iron mines	x	-	-	x	x	x
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	661	56
20 Pulp and paper	x	-	-	-	240	-
21 Iron and steel	x	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	-	142	-
23 Cement	x	-	-	-	8	-
25 Chemicals	x	-	-	-	9	-
26 Other manufacturing	x	-	-	31	983	176
27 Total manufacturing	x	-	-	31	1 381	176
28 Forestry	x	-	-	-	701	22
29 Construction	x	-	-	-	1 225	208
30 Total industrial	x	-	-	31	3 969	462
31 Railways	x	-	-	-	5 574	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1 763	61
36 Foreign marine	x	-	-	-	76	-
38 Pipelines	x	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	x	-	2 787	-	18 994	-
40 Retail pump sales	x	-	107 580	-	13 353	-
41 Transportation	x	-	110 366	-	39 762	61
42 Agriculture	x	-	-	-	-	2 572
43 Residential	x	-	2 325	76	4 731	10 031
44 Public administration	x	-	-	776	-	31
45 Commercial and other institutional	x	-	4 194	121	584	3 772
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-



TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

-

1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
451.9	135.8	--	369.2	1 621.6	8 034.9	Production	1
89.9	7.0	--	0.1	218.5	670.6	Exportations	2
23.1	75.3	1.2	11.8	63.1	257.6	Importations	3
- 107.5	-5.2	2.4	51.9	215.7	759.3	Transferts inter-régions	4
-26.6	--	-0.3	-14.4	44.2	4.8	Variation des stocks	5
83.0	--	--	-6.7	- 101.1	-3.3	Transferts inter-produits	6
-45.3	--	-0.1	-2.4	- 193.0	- 242.0	Autres ajustements	7
341.8	198.9	3.8	438.2	1 343.6	8 131.2	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
12.9	--	--	--	--	14.3	a) Énergie électrique - par services	9
9.0	--	--	--	--	9.8	b) Énergie électrique - par industries	10
1.7	--	--	--	--	1.7	c) Production de vapeur	13
318.2	198.9	3.8	438.2	1 343.6	8 105.3	Disponibilité nette	14
82.7	96.7	--	--	0.3	561.2	Autoconsommation	15
--	59.6	--	--	1 343.2	1 402.8	Usage non-énergétique	16
235.5	42.6	3.8	438.2	--	6 032.5	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
1.8	4.5	--	--	--	24.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
38.3	--	--	--	--	44.5	Pâtes et papier	20
36.9	--	--	--	--	36.9	Sidérurgie	21
--	--	--	--	--	3.7	Fonte et affinage, non-ferreux	22
5.3	15.3	--	--	--	20.8	Fabricants de ciment	23
20.8	--	--	--	--	21.0	Produits chimiques	25
5.9	22.8	--	--	--	59.5	Manufacturier - autres	26
107.1	38.1	--	--	--	186.3	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	18.7	Forestier	28
--	--	--	--	--	37.1	Construction	29
108.9	42.6	--	--	--	266.9	Total industriel	30
--	--	--	--	--	144.1	Sociétés ferrovières	31
--	--	0.5	340.7	--	341.1	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	68.0	--	68.0	Lignes aériennes étrangères	33
69.2	--	--	--	--	116.4	Lignes maritimes domestiques	35
29.8	--	--	--	--	31.8	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	0.1	Pipelines	38
--	--	--	--	--	571.5	Transport commercial et en commun	39
99.1	--	0.5	408.6	--	3 449.1	Ventes au détail (pompes)	40
0.8	--	--	--	--	4 722.0	Transport	41
0.4	--	--	--	--	258.7	Agriculture	42
12.4	--	0.1	12.3	--	280.3	Residentiel	43
13.9	--	3.2	17.2	--	53.6	Administration publique	44
--	--	--	--	--	451.1	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
18 856	5 756	1	13 267	60 521	295 352	Production	1
3 753	298	--	3	8 487	24 866	Exportations	2
964	3 191	40	424	2 624	10 269	Importations	3
-4 486	- 221	80	1 865	8 695	27 878	Transferts inter-régions	4
-1 111	--	-10	- 517	1 381	437	Variation des stocks	5
3 462	--	-1	- 240	-4 173	1 358	Transferts inter-produits	6
-1 892	--	-3	-86	-7 642	-10 117	Autres ajustements	7
14 262	8 428	128	15 744	50 157	299 436	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
539	--	--	--	--	593	a) Énergie électrique - par services	9
376	--	--	--	--	408	b) Énergie électrique - par industries	10
71	--	--	--	--	71	c) Production de vapeur	13
13 277	8 428	128	15 744	50 157	298 365	Disponibilité nette	14
3 450	4 098	--	--	13	23 386	Autoconsommation	15
--	2 526	--	--	50 144	52 670	Usage non-énergétique	16
9 826	1 805	128	15 744	--	219 360	Usage énergétique - écoulement final	17
X	X	--	--	--	X	Mines de fer	18
74	191	--	--	--	982	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
1 598	--	--	--	--	1 838	Pâtes et papier	20
1 539	--	--	--	--	1 539	Sidérurgie	21
1	--	--	--	--	142	Fonte et affinage, non-ferreux	22
220	648	--	--	--	877	Fabricants de ciment	23
868	--	--	--	--	877	Produits chimiques	25
245	966	--	--	--	2 401	Manufacturier - autres	26
4 471	1 615	--	--	--	7 674	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	723	Forestier	28
--	--	--	--	--	1 433	Construction	29
4 545	1 805	--	--	--	10 812	Total industriel	30
--	--	--	--	--	5 574	Sociétés ferrovières	31
--	--	17	12 240	--	12 256	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	2 443	--	2 443	Lignes aériennes étrangères	33
2 889	--	--	--	--	4 712	Lignes maritimes domestiques	35
1 245	--	--	--	--	1 320	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	3	Pipelines	38
--	--	--	--	--	21 781	Transport commercial et en commun	39
4 133	--	17	14 683	--	120 933	Ventes au détail (pompes)	40
32	--	--	--	--	169 022	Transport	41
17	--	--	--	--	9 737	Agriculture	42
517	--	3	443	--	10 824	Residentiel	43
581	--	108	619	--	2 033	Administration publique	44
2	-2	--	--	--	16 932	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 330.6	1 530.5	11 264.2	324.7	4 363.8	1 721.2
2 Exports	148.0	-	526.9	1.6	67.6	253.7
3 Imports	0.3	-	192.3	2.5	69.1	12.9
4 Inter-regional transfers	-14.3	-	1 690.2	112.2	652.3	186.8
5 Stock variation (change and adj.)	22.1	-	-15.3	-22.3	64.7	28.9
6 Inter-product transfers	- 776.6	-15.4	778.3	- 370.1	540.4	- 135.8
7 Other adjustments	86.1	-	-56.8	4.1	15.1	-21.3
8 Availability	456.0	1 515.2	13 356.5	94.1	5 508.4	1 481.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.6	6.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	3.3
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	456.0	1 515.2	13 356.5	94.1	5 505.8	1 471.5
15 Producer consumption	20.3	1 515.2	0.6	-	6.2	13.8
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	13 355.9	94.1	5 499.6	1 457.7
18 Iron mines	-	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	102.3	13.0
20 Pulp and paper	-	-	-	-	23.3	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	19.9	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	11.3	-
23 Cement	-	-	-	-	1.7	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.0	105.5	17.7
27 Total manufacturing	-	-	-	2.0	163.2	17.7
28 Forestry	-	-	-	-	60.1	1.6
29 Construction	-	-	-	-	131.6	20.7
30 Total industrial	-	-	-	2.0	457.2	53.0
31 Railways	-	-	-	-	596.3	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	109.4	6.7
36 Foreign marine	-	-	-	-	32.0	-
38 Pipelines	-	-	-	-	1.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	315.4	-	1 862.5	-
40 Retail pump sales	-	-	12 249.8	-	1 219.7	-
41 Transportation	-	-	12 565.3	-	3 821.5	6.7
42 Agriculture	-	-	274.3	5.8	443.6	120.8
43 Residential	-	-	-	54.1	-	926.7
44 Public administration	-	-	38.7	5.6	63.4	10.5
45 Commercial and other institutional	-	-	477.6	26.6	713.8	339.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	36 661	63 870	390 417	12 235	168 793	66 577
2 Exports	3 789	-	18 263	61	2 614	9 814
3 Imports	9	-	6 664	94	2 671	499
4 Inter-regional transfers	- 345	-	58 582	4 228	25 232	7 224
5 Stock variation (change and adj.)	618	-	- 530	- 840	2 504	1 118
6 Inter-product transfers	-21 971	- 642	26 975	-13 944	20 902	-5 252
7 Other adjustments	2 398	-	-1 970	155	583	- 825
8 Availability	12 346	63 228	462 937	3 547	213 063	57 292
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	99	245
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	129
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12 346	63 228	462 937	3 547	212 964	56 919
15 Producer consumption	519	63 228	21	-	240	535
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	462 916	3 547	212 723	56 384
18 Iron mines	-	-	-	X	X	X
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	3 956	503
20 Pulp and paper	-	-	-	-	901	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	769	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	438	-
23 Cement	-	-	-	-	65	-
25 Chemicals	-	-	-	-	59	-
26 Other manufacturing	-	-	-	74	4 080	685
27 Total manufacturing	-	-	-	74	6 311	685
28 Forestry	-	-	-	1	2 327	61
29 Construction	-	-	-	1	5 091	802
30 Total industrial	-	-	-	76	17 684	2 052
31 Railways	-	-	-	-	23 065	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	4 231	258
36 Foreign marine	-	-	-	-	1 239	-
38 Pipelines	-	-	-	-	61	-
39 Road transport and urban transit	-	-	10 933	-	72 042	-
40 Retail pump sales	-	-	424 580	-	47 177	-
41 Transportation	-	-	435 513	-	147 815	258
42 Agriculture	-	-	9 507	217	17 159	4 673
43 Residential	-	-	-	2 038	-	35 847
44 Public administration	-	-	1 341	212	2 453	405
45 Commercial and other institutional	-	-	16 555	1 003	27 612	13 149
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés -

Ontario

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 856.0	485.8	--	1 556.3	6 740.5	31 173.6	Production	1
228.9	22.5	--	51.5	917.3	2 218.0	Exportations	2
25.8	189.5	7.9	20.5	362.6	883.4	Importations	3
- 567.9	-17.9	18.9	246.9	709.7	3 016.8	Transferts inter-régions	4
-30.8	0.2	-0.3	38.2	128.5	214.0	Variation des stocks	5
146.0	--	-0.1	53.7	- 235.8	-15.4	Transferts inter-produits	6
-48.8	--	-0.3	-19.0	- 828.1	- 869.1	Autres ajustements	7
1 213.0	634.6	26.7	1 768.6	5 703.1	31 757.3	Disponibilité	8
82.9	--	--	--	--	91.8	Transformé en autres combustibles:	
35.2	--	--	--	--	38.5	a) Énergie électrique - par services	9
10.3	--	--	--	--	10.3	b) Énergie électrique - par industries	10
1 084.6	634.6	26.7	1 768.6	5 703.1	31 616.7	c) Production de vapeur	13
311.1	351.5	--	--	1.9	2 220.7	Disponibilité nette	14
-	87.4	--	--	5 701.2	5 788.6	Autoconsommation	15
773.5	196.0	26.7	1 768.6	--	23 172.1	Usage non-énergétique	16
X	X	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
7.0	25.7	--	--	--	X	Mines de fer	18
117.3	--	--	--	--	148.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
161.2	--	--	--	--	140.5	Pâtes et papier	20
0.3	--	--	--	--	181.1	Sidérurgie	21
27.9	71.9	--	--	--	11.6	Fonte et affinage, non-ferreux	22
72.7	--	--	--	--	101.5	Fabricants de ciment	23
39.9	95.7	--	--	--	74.2	Produits chimiques	25
419.2	167.6	--	--	--	260.7	Manufacturier - autres	26
--	--	--	--	--	769.6	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	61.7	Forestier	28
426.3	193.3	--	--	--	152.4	Construction	29
--	--	--	--	--	1 131.8	Total industriel	30
--	--	--	--	--	596.3	Sociétés ferroviaires	31
--	--	1.7	1 392.9	--	1 394.6	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	262.2	--	262.2	Lignes aériennes étrangères	33
180.9	--	--	--	--	297.0	Lignes maritimes domestiques	35
89.1	--	--	--	--	121.1	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	1.6	Pipelines	38
--	--	--	--	--	2 178.0	Transport commercial et en commun	39
270.0	--	1.7	1 655.1	--	13 469.5	Ventes au détail (pompes)	40
5.7	--	--	--	--	18 320.2	Transport	41
9.0	--	--	--	--	850.2	Agriculture	42
30.0	--	0.6	50.3	--	989.8	Residentiel	43
32.7	--	24.4	63.2	--	199.1	Administration publique	44
--	-0.3	--	--	--	1 678.3	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	-0.4	Différence statistique	46
terajoules							
77 452	20 587	1	55 917	253 400	1 145 908	Production	1
9 553	954	--	1 852	35 625	82 523	Exportations	2
1 077	8 031	265	737	15 256	35 302	Importations	3
-23 698	- 759	632	8 872	28 771	108 740	Transferts inter-régions	4
-1 284	8	-9	1 374	5 035	7 993	Variation des stocks	5
6 092	--	-2	1 929	-10 485	3 602	Transferts inter-produits	6
-2 036	--	-12	- 683	-32 101	-34 488	Autres ajustements	7
50 617	26 896	894	63 547	214 181	1 168 546	Disponibilité	8
3 458	--	--	--	--	3 802	Transformé en autres combustibles:	
1 468	--	--	--	--	1 598	a) Énergie électrique - par services	9
430	--	--	--	--	430	b) Énergie électrique - par industries	10
45 261	26 896	894	63 547	214 181	1 162 716	c) Production de vapeur	13
12 983	14 899	--	--	76	92 500	Disponibilité nette	14
--	3 704	--	--	214 106	217 809	Autoconsommation	15
32 279	8 306	893	63 547	--	840 595	Usage non-énergétique	16
X	X	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
294	1 089	--	--	--	X	Mines de fer	18
4 893	--	--	--	--	5 843	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
6 726	--	--	--	--	5 794	Pâtes et papier	20
11	--	--	--	--	7 495	Sidérurgie	21
1 166	3 047	--	--	--	449	Fonte et affinage, non-ferreux	22
3 034	--	--	--	--	4 277	Fabricants de ciment	23
1 664	4 056	--	--	--	3 092	Produits chimiques	25
17 494	7 103	--	--	--	10 559	Manufacturier - autres	26
--	--	--	--	--	31 667	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	2 388	Forestier	28
17 788	8 192	--	--	--	5 894	Construction	29
--	--	--	--	--	45 791	Total industriel	30
--	--	--	--	--	23 065	Sociétés ferroviaires	31
--	--	57	50 047	--	50 104	Lignes aériennes canadiennes	32
--	--	--	9 421	--	9 421	Lignes aériennes étrangères	33
7 549	--	--	--	--	12 038	Lignes maritimes domestiques	35
3 717	--	--	--	--	4 956	Lignes maritimes étrangères	36
--	--	--	--	--	61	Pipelines	38
--	--	--	--	--	82 976	Transport commercial et en commun	39
--	--	--	--	--	471 757	Ventes au détail (pompes)	40
11 266	--	57	59 468	--	654 378	Transport	41
236	--	--	--	--	31 794	Agriculture	42
374	--	--	--	--	38 258	Residentiel	43
1 250	--	20	1 808	--	7 489	Administration publique	44
1 365	--	817	2 271	--	62 771	Commerces et autres institutions	45
-1	-13	--	-1	--	-15	Différence statistique	46



Ontario - 1997

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	990.8	21.1	174.7	237.3	197.8	1 621.6
2 Exports	62.4	—	32.8	113.7	9.6	218.5
3 Imports	10.5	—	36.6	15.3	0.7	63.1
4 Inter-regional transfers	17.2	-0.4	34.9	-33.7	197.7	215.7
5 Stock variation (change and adj.)	60.8	2.5	-17.8	5.9	-7.0	44.2
6 Inter-product transfers	35.9	-5.8	-1.5	-0.6	- 129.2	- 101.1
7 Other adjustments	-8.3	0.1	1.9	7.6	- 194.3	- 193.0
8 Availability	922.9	12.5	231.8	106.3	70.1	1 343.6
15 Producer consumption	—	—	—	0.3	—	0.3
16 Final demand	922.9	12.5	231.8	106.0	70.1	1 343.2
19 Total mining & oil & gas extraction	—	—	—	1.9	—	1.9
27 Total manufacturing	922.9	—	30.2	31.5	—	984.6
28 Forestry	—	—	—	1.1	—	1.1
29 Construction	—	—	201.6	1.3	—	202.8
41 Transportation	—	—	—	24.6	—	24.6
42 Agriculture	—	—	—	4.0	—	4.0
44 Public administration	—	—	—	0.9	—	0.9
45 Commercial and other institutional	—	12.5	—	40.7	70.1	123.3
46 Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	—	—	—	—	—	—
2 Exports	—	—	—	—	—	—
3 Imports	—	—	—	10.8	4 012.4	4 023.2
4 Inter-regional transfers	51.7	—	406.5	—	—	458.2
5 Stock variation (change and adj.)	52.5	—	4.0	-1.2	882.1	937.2
7 Other adjustments	84.9	—	-7.3	—	—	77.6
8 Availability	84.2	—	395.2	12.0	3 130.3	3 621.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	83.7	—	395.2	—	1 816.7	2 295.6
10 (b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
11 (c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	1 133.2	1 133.2
13 (e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14 Net supply	0.4	—	—	12.0	180.4	192.9
15 Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16 Non-energy use	—	—	—	12.0	—	12.0
17 Energy use - final demand	0.4	—	—	—	180.4	180.9
19 Total mining & oil & gas extraction	—	—	—	—	—	—
20 Pulp and paper	—	—	—	—	7.2	7.2
21 Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22 Smelting and refining, non-ferrous	—	—	—	—	—	—
23 Cement	0.4	—	—	—	156.1	156.6
25 Chemicals	—	—	—	—	—	—
26 Other manufacturing	—	—	—	—	17.1	17.1
27 Total manufacturing	0.4	—	—	—	180.4	180.9
43 Residential	—	—	—	—	—	—
44 Public administration	—	—	—	—	—	—
45 Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

Ontario - 1997

**TABEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 947.2	90.2	950.5	972.7	779.9	6 740.4	Production	1
291.5	--	160.7	440.4	24.7	917.3	Exportations	2
21.9	--	215.5	123.7	1.5	362.6	Importations	3
62.6	-4.2	145.9	- 161.8	667.2	709.7	Transferts inter-régions	4
21.9	4.1	12.7	29.0	60.8	128.5	Variation des stocks	5
258.3	-23.5	-1.7	-5.4	- 463.4	- 235.8	Transferts inter-produits	6
- 189.4	0.7	1.6	15.2	- 656.2	- 828.1	Autres ajustements	7
3 787.1	59.1	1 138.4	474.9	243.6	5 703.1	Disponibilité	8
--	--	--	1.9	--	1.9	Autoconsommation	15
3 787.1	59.1	1 138.4	473.0	243.6	5 701.2	Écoulement final	16
--	--	--	7.9	--	7.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
3 787.1	--	324.2	146.5	--	4 257.9	Total manufacturier	27
--	--	--	4.5	--	4.5	Forestier	28
--	--	813.7	7.0	--	820.7	Construction	29
--	--	--	96.5	--	96.5	Transport	41
--	--	--	15.5	--	15.5	Agriculture	42
--	--	--	3.6	--	3.6	Administration publique	44
--	59.1	0.4	191.4	243.6	494.5	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

**TABEAU 8F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
459.8	--	1 449.4	50.2	11 798.0	11 848.2	Importations	3
- 126.3	--	4.5	5.5	- 268.3	- 384.5	Transferts inter-régions	4
86.0	--	6.7	--	--	92.7	Variation des stocks	5
672.1	--	1 451.5	44.7	12 066.3	14 234.6	Autres ajustements	7
--	--	--	--	--	--	Disponibilité	8
670.5	--	1 451.5	--	6 886.2	9 008.3	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	4 490.2	4 490.2	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
1.6	--	--	44.7	689.9	736.1	e) Production de vapeur	13
--	--	--	--	--	--	Disponibilité nette	14
--	--	--	44.7	--	44.7	Autoconsommation	15
1.6	--	--	--	689.9	691.5	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	28.7	28.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
--	--	--	--	--	--	Pâtes et papier	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
1.6	--	--	--	608.3	609.9	Fonte et affinage, non-ferreux	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
1.6	--	--	--	52.9	52.9	Manufacturier - autres	26
--	--	--	--	689.9	691.5	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Residentiel	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	163.8	-	-	8 663.3	-
2 Exports	-	12 606.0	3 140.0	473.2	2 962.3	-
3 Imports	31.4	-	-	-	51.2	-
4 Inter-regional transfers	41.1	12 440.1	3 872.0	508.5	- 243.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-20.6	-0.3	0.1	4.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-12.9	1.8	9.2	36.6	-	-
8 Availability	80.2	-	741.1	67.9	5 508.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	46.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	0.2	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	33.5	-	741.1	67.9	5 508.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	1 365.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	33.5	-	741.1	67.8	4 247.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.8	110.4	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	4.2	-	40.7	0.4	402.9	-
27 Total manufacturing	33.5	-	101.8	0.4	1 256.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	6.6	2.2	-	-
30 Total industrial	33.5	-	108.4	5.4	1 367.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	155.3	-	194.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.1	22.4	0.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	155.4	22.4	195.3	-
42 Agriculture	-	-	5.6	12.7	355.5	-
43 Residential	-	-	225.7	2.5	1 318.3	-
44 Public administration	-	-	6.8	1.9	126.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	239.3	22.9	885.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	6 383	-	-	31 188	-
2 Exports	-	491 256	119 633	12 531	10 664	-
3 Imports	911	-	-	-	184	-
4 Inter-regional transfers	730	484 791	147 522	13 445	- 877	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 347	-12	3	103	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 294	70	350	923	-	-
8 Availability	1 694	-	28 237	1 733	19 831	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 105	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	7	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	582	-	28 237	1 733	19 831	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	4 916	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	582	-	28 237	1 731	15 292	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	71	398	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	126	-	1 550	10	1 450	-
27 Total manufacturing	582	-	3 878	10	4 524	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	252	56	-	-
30 Total industrial	582	-	4 130	138	4 921	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	5 915	-	701	-
39 Road transport and urban transit	-	-	4	572	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	5 919	572	703	-
42 Agriculture	-	-	212	324	1 280	-
43 Residential	-	-	8 601	64	4 746	-
44 Public administration	-	-	259	49	455	-
45 Commercial and other institutional	-	-	9 116	585	3 187	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



**TABEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	105.0	...	Production	1
...	-	-	46.4	-	...	Exportations	2
...	-	-	6.4	-	...	Importations	3
...	-	-	746.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.3	-	95.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.6	-	33.4	-	...	Autres ajustements	7
...	0.9	-	644.8	105.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.9	-	640.5	105.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	-	...	Autoconsommation	15
...	-	-	20.5	-	...	Usage non-énergétique	16
...	0.9	-	620.1	-	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	...	Mines de fer	18
...	-	-	3.9	-	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	-	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	-	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	-	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	-	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	-	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	-	...	Produits chimiques	25
...	0.9	-	3.0	-	...	Manufacturier - autres	26
...	0.9	-	5.3	-	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.6	-	...	Forestier	28
...	-	-	8.3	-	...	Construction	29
...	0.9	-	18.1	-	...	Total industriel	30
...	-	-	25.7	-	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	43.6	-	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	-	...	Maritimes	37
...	-	-	-	-	...	Pipelines	38
...	-	-	61.8	-	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	309.5	-	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	440.6	-	...	Transport	41
...	-	-	107.1	-	...	Agriculture	42
...	-	-	4.0	-	...	Residentiel	43
...	-	-	16.1	-	...	Administration publique	44
...	-	-	34.2	-	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	...	Différence statistique	46
terajoules							
37 571	-	-	-	378	...	Production	1
634 084	-	-	1 698	-	635 782	Exportations	2
1 095	-	-	267	-	1 362	Importations	3
645 611	-	-	27 219	-	672 830	Transferts inter-régions	4
- 252	-10	-	3 470	-	3 207	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
1 049	17	-	1 213	-	2 280	Autres ajustements	7
51 495	27	-	23 532	378	...	Disponibilité	8
1 105	-	-	45	-	1 150	Transformé en autres combustibles:	
7	-	-	130	-	137	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
50 383	27	-	23 357	378	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	-	-	74 145	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	-	4 919	Autoconsommation	15
...	-	-	864	-	864	Usage non-énergétique	16
...	27	-	22 493	-	68 362	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
...	-	-	150	-	619	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	-	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	-	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	-	X	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	-	X	Produits chimiques	25
...	27	-	115	-	3 279	Manufacturier - autres	26
...	27	-	212	-	9 233	Total manufacturier	27
...	-	-	26	-	26	Forestier	28
...	-	-	320	-	629	Construction	29
...	27	-	709	-	10 507	Total industriel	30
...	-	-	995	-	995	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 565	-	1 565	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	-	1	Maritimes	37
...	-	-	-	-	6 616	Pipelines	38
...	-	-	2 360	-	2 938	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 839	-	10 839	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 759	-	22 953	Transport	41
...	-	-	3 985	-	5 801	Agriculture	42
...	-	-	152	-	13 563	Residentiel	43
...	-	-	601	-	1 363	Administration publique	44
...	-	-	1 287	-	14 175	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy -

Manitoba

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	636.8	-	-	33 391.3	-
2 Exports	-	48 368.4	12 290.8	1 520.2	11 689.5	-
3 Imports	136.0	-	-	-	45.6	-
4 Inter-regional transfers	173.0	47 719.8	14 753.2	1 645.5	-1 144.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	47.5	0.2	0.4	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-46.4	12.0	53.1	103.4	-	-
8 Availability	215.1	-	2 515.2	228.9	20 603.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	85.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1.0	-	0.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	0.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	128.3	-	2 515.1	228.6	20 603.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	4 200.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	128.3	-	2 515.1	231.1	16 672.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	8.9	421.9	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	18.6	-	167.2	1.4	1 636.1	-
27 Total manufacturing	128.3	-	390.4	1.4	4 857.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	17.3	10.4	-	-
30 Total industrial	128.3	-	407.7	20.7	5 279.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	614.8	-	610.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	0.6	78.6	2.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	615.5	78.6	613.1	-
42 Agriculture	-	-	11.1	36.9	1 423.1	-
43 Residential	-	-	701.7	8.7	5 377.2	-
44 Public administration	-	-	15.8	7.5	494.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	763.3	78.7	3 485.0	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	24 816	-	-	120 209	-
2 Exports	-	1 884 915	468 278	40 237	42 082	-
3 Imports	3 942	-	-	-	164	-
4 Inter-regional transfers	3 220	1 859 640	562 098	43 471	-4 119	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 644	8	14	2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 970	468	2 024	2 631	-	-
8 Availability	4 549	1	95 830	5 863	74 172	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 234	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	29	-	4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 286	1	95 825	5 855	74 172	-
15 Producer consumption	-	-	-	10	15 121	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2 286	-	95 825	5 919	60 021	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	227	1 519	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	567	-	6 370	36	5 890	-
27 Total manufacturing	2 286	-	14 874	36	17 487	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	661	266	-	-
30 Total industrial	2 286	-	15 535	528	19 006	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	23 426	-	2 198	-
39 Road transport and urban transit	-	-	24	2 007	9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	23 450	2 007	2 207	-
42 Agriculture	-	-	424	942	5 123	-
43 Residential	-	-	26 734	222	19 358	-
44 Public administration	-	-	601	191	1 780	-
45 Commercial and other institutional	-	-	29 081	2 028	12 546	-
46 Statistical difference	-	1	-	1	-	-

**TABEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -**

Manitoba

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	269.4	...	Production	1
...	-	-	242.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	43.4	-	...	Importations	3
...	-	-	2 930.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.7	-	-1.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	2.8	-	-36.0	-	...	Autres ajustements	7
...	3.5	-	2 697.4	269.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	5.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	12.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3.5	-	2 679.2	269.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	...	...	Autoconsommation	15
...	-	-	104.6	...	...	Usage non-énergétique	16
...	3.5	-	2 571.6	...	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	...	Mines de fer	18
...	-	-	22.3	...	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	...	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	...	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	...	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	...	...	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	...	...	Produits chimiques	25
...	3.5	-	12.5	...	...	Manufacturier - autres	26
...	3.5	-	21.9	...	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.4	...	...	Forestier	28
...	-	-	34.9	...	...	Construction	29
...	3.5	-	81.6	...	...	Total industriel	30
...	-	-	146.2	...	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	202.0	...	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	...	...	Maritimes	37
...	-	-	-	...	...	Pipelines	38
...	-	-	257.4	...	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 243.5	...	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 849.2	...	...	Transport	41
...	-	-	428.1	...	...	Agriculture	42
...	-	-	15.8	...	...	Residentiel	43
...	-	-	74.7	...	...	Administration publique	44
...	-	-	122.3	...	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	...	...	Différence statistique	46
terajoules							
145 025	-	-	-	970	...	Production	1
2 435 512	-	-	8 947	-	2 444 459	Exportations	2
4 107	-	-	1 771	-	5 878	Importations	3
2 464 309	-	-	107 076	-	2 571 385	Transferts inter-régions	4
1 668	-20	-	19	-	1 667	Variation des stocks	5
-	-	-	-22	-	-22	Transferts inter-produits	6
4 153	82	-	-1 287	-	2 949	Autres ajustements	7
180 414	102	-	98 573	970	...	Disponibilité	8
2 235	-	-	214	-	2 449	Transformé en autres combustibles:	
33	-	-	529	-	562	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
9	-	-	-	-	9	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
178 138	102	-	97 829	970	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	-	...	277 038	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	...	15 131	Autoconsommation	15
...	102	-	4 469	...	4 469	Usage non-énergétique	16
...	-	-	93 285	...	257 437	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	...	-	Mines de fer	18
...	-	-	864	...	2 610	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	X	-	X	...	X	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	...	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	...	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	...	-	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	...	X	Raffinage pétrolier	24
...	X	-	X	...	X	Produits chimiques	25
...	102	-	485	...	13 449	Manufacturier - autres	26
...	102	-	871	...	35 656	Total manufacturier	27
...	-	-	98	...	98	Forestier	28
...	-	-	1 351	...	2 277	Construction	29
...	102	-	3 183	...	40 640	Total industriel	30
...	-	-	5 655	...	5 655	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	7 258	...	7 258	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	...	1	Maritimes	37
...	-	-	2	...	25 626	Pipelines	38
...	-	-	9 825	...	11 865	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	43 524	...	43 524	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	66 264	...	93 927	Transport	41
...	-	-	15 928	...	22 418	Agriculture	42
...	-	-	604	...	46 918	Residentiel	43
...	-	-	2 777	...	5 350	Administration publique	44
...	-	-	4 528	...	48 183	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	...	1	Différence statistique	46



TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	23.1	0.5	19.9	1.7
3 Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	396.8	-	273.4	-3.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	53.4	-0.6	44.9	1.8
6 Inter-product transfers	-	-	0.7	3.9	-16.9	15.8
7 Other adjustments	-	-	19.0	-0.4	14.9	-1.5
8 Availability	-	-	340.2	3.6	207.1	7.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	340.2	3.6	206.5	6.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	340.2	3.6	206.5	6.5
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	-	3.8	-
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	-	0.7	2.3
27 Total manufacturing	x	-	-	-	1.1	2.3
28 Forestry	x	-	-	-	0.2	-
29 Construction	x	-	-	-	8.1	0.2
30 Total industrial	x	-	-	-	13.2	2.5
31 Railways	x	-	-	-	25.7	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	7.8	-	54.1	-
40 Retail pump sales	x	-	281.3	-	28.1	-
41 Transportation	x	-	289.1	-	107.9	-
42 Agriculture	x	-	38.9	-	66.1	2.1
43 Residential	x	-	-	2.5	-	1.5
44 Public administration	x	-	3.5	0.3	8.9	0.2
45 Commercial and other institutional	x	-	8.7	0.8	10.4	0.3
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	799	18	772	67
3 Imports	-	-	3	-	23	-
4 Inter-regional transfers	-	-	13 752	1	10 575	- 141
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	1 852	-22	1 735	68
6 Inter-product transfers	-	-	26	148	- 655	610
7 Other adjustments	-	-	660	-17	576	-58
8 Availability	-	-	11 791	136	8 012	275
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	22	23
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	11 791	136	7 989	251
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	11 791	136	7 989	251
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	1	149	1
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	-	27	88
27 Total manufacturing	x	-	-	-	41	88
28 Forestry	x	-	-	-	7	-
29 Construction	x	-	-	-	314	6
30 Total industrial	x	-	-	1	511	95
31 Railways	x	-	-	-	995	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	269	-	2 091	-
40 Retail pump sales	x	-	9 750	-	1 088	-
41 Transportation	x	-	10 019	-	4 175	-
42 Agriculture	x	-	1 349	1	2 556	79
43 Residential	x	-	-	94	-	58
44 Public administration	x	-	121	11	344	8
45 Commercial and other institutional	x	-	301	30	403	11
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-

**TABEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	0.9	-	0.3	46.4	Exportations	2
-	0.5	-	-	5.2	6.4	Importations	3
13.0	-	0.5	53.1	13.2	746.4	Transferts inter-régions	4
-	-	-1.3	-1.7	-1.4	95.0	Variation des stocks	5
-	-	-	-2.8	-0.7	-	Transferts inter-produits	6
-	-	0.8	-0.4	1.1	33.4	Autres ajustements	7
13.0	0.5	1.8	51.6	20.0	644.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
3.1	-	-	-	-	3.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
9.9	0.5	1.8	51.6	20.0	640.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.5	-	-	20.0	20.5	Usage non-énergétique	16
9.9	-	1.8	51.6	-	620.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	3.0	Manufacturier - autres	26
2.0	-	-	-	-	5.3	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	0.6	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.3	Construction	29
2.4	-	-	-	-	18.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	25.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	37.1	-	37.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	6.4	-	6.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	61.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	309.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	43.5	-	440.6	Transport	41
-	-	-	-	-	107.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.0	Residentiel	43
-	-	-	3.2	-	16.1	Administration publique	44
7.5	-	1.7	4.8	-	34.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	29	-	13	1 698	Exportations	2
-	21	-	-	219	267	Importations	3
543	-	16	1 907	566	27 219	Transferts inter-régions	4
-	-	-63	-63	-57	3 470	Variation des stocks	5
-	-	-	-101	-27	-	Transferts inter-produits	6
-	-	28	-16	40	1 213	Autres ajustements	7
543	21	59	1 852	843	23 532	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	45	a) Énergie électrique - par services	9
129	-	-	-	-	130	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
414	21	59	1 852	843	23 357	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	21	-	-	843	864	Usage non-énergétique	16
414	-	59	1 852	-	22 493	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	150	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	115	Manufacturier - autres	26
83	-	-	-	-	212	Total manufacturier	27
19	-	-	-	-	26	Forestier	28
-	-	-	-	-	320	Construction	29
102	-	-	-	-	709	Total industriel	30
-	-	-	-	-	995	Sociétés ferrovières	31
-	-	1	1 334	-	1 335	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	230	-	230	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 360	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 839	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1	1 564	-	15 759	Transport	41
-	-	-	-	-	3 985	Agriculture	42
-	-	-	-	-	152	Residentiel	43
-	-	2	115	-	601	Administration publique	44
313	-	56	174	-	1 287	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products -

Manitoba

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	116.4	2.5	99.7	2.8
3 Imports	-	-	0.3	-	20.1	-
4 Inter-regional transfers	2.9	-	1 508.5	1.7	1 046.0	-6.0
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-11.6	-0.7	13.5	6.6
6 Inter-product transfers	-	-	4.3	14.4	-61.5	51.4
7 Other adjustments	-	-	-34.2	-2.5	-1.8	-9.1
8 Availability	2.9	-	1 374.1	11.9	889.6	26.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.7	1.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.9	-	1 374.1	11.9	885.9	24.9
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	1 374.1	11.9	885.9	24.9
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	0.1	22.1	0.1
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	0.1	5.1	6.8
27 Total manufacturing	x	-	-	0.1	6.9	6.8
28 Forestry	x	-	-	-	1.2	-
29 Construction	x	-	-	-	34.4	0.5
30 Total industrial	x	-	-	0.1	64.6	7.4
31 Railways	x	-	-	-	146.2	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	x	-	33.0	-	224.4	-
40 Retail pump sales	x	-	1 137.7	-	105.7	-
41 Transportation	x	-	1 170.8	-	476.4	-
42 Agriculture	x	-	156.4	0.4	265.9	5.4
43 Residential	x	-	-	7.0	-	8.8
44 Public administration	x	-	14.6	1.3	38.3	1.8
45 Commercial and other institutional	x	-	32.4	3.1	40.7	1.5
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	4 034	93	3 858	110
3 Imports	-	-	10	-	777	-
4 Inter-regional transfers	75	-	52 283	65	40 461	- 233
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	- 403	-28	522	254
6 Inter-product transfers	-	-	149	542	-2 377	1 989
7 Other adjustments	-	-	-1 185	-93	-70	- 351
8 Availability	75	-	47 626	449	34 411	1 040
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	143	71
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	6
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	75	-	47 626	449	34 268	963
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	47 627	449	34 268	963
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	2	856	6
20 Pulp and paper	x	-	-	x	x	x
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	-	-	-
25 Chemicals	x	-	-	x	x	x
26 Other manufacturing	x	-	-	2	198	261
27 Total manufacturing	x	-	-	2	265	261
28 Forestry	x	-	-	-	46	-
29 Construction	x	-	-	-	1 332	19
30 Total industrial	x	-	-	4	2 498	286
31 Railways	x	-	-	-	5 655	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	x	-	-	-	-	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	x	-	1 145	-	8 680	-
40 Retail pump sales	x	-	39 434	-	4 090	-
41 Transportation	x	-	40 579	-	18 427	-
42 Agriculture	x	-	5 421	14	10 286	207
43 Residential	x	-	-	264	-	341
44 Public administration	x	-	505	49	1 483	69
45 Commercial and other institutional	x	-	1 122	118	1 573	60
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-



**TABEAU 9D. Produits pétroliers raffinés -**

Manitoba

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	6.1	-	14.6	242.1	Exportations	2
35.3	1.9	-	-	21.1	43.4	Importations	3
-	-	5.8	244.0	92.5	2 930.7	Transferts inter-régions	4
-	-	-2.8	-4.0	-2.4	-1.4	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-4.9	-3.7	-	Transferts inter-produits	6
-	-	8.6	-2.0	5.0	-36.0	Autres ajustements	7
35.3	1.9	10.9	241.1	102.7	2 697.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
12.5	-	-	-	-	5.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	12.7	b) Énergie électrique - par industries	10
22.8	1.9	10.9	241.1	102.7	2 679.2	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
22.8	1.9	10.9	241.1	102.7	2 571.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	104.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	22.3	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
0.5	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
8.2	-	-	-	-	12.5	Produits chimiques	25
1.2	-	-	-	-	21.9	Manufacturier - autres	26
9.4	-	-	-	-	2.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	34.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	81.6	Construction	29
-	-	-	-	-	146.2	Total industriel	30
-	-	0.6	177.4	-	178.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	24.0	-	24.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	257.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 243.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	201.4	-	1 849.2	Transport	41
-	-	-	-	-	428.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	15.8	Residentiel	43
13.3	-	9.7	21.6	-	74.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	122.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	204	-	647	8 947	Exportations	2
1 472	81	-	-	903	1 771	Importations	3
-	-	193	8 768	3 991	107 076	Transferts inter-régions	4
-	-	-93	- 144	-89	19	Variation des stocks	5
-	-	-3	- 175	- 146	-22	Transferts inter-produits	6
1	-	287	-74	199	-1 287	Autres ajustements	7
1 473	81	366	8 662	4 389	98 573	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
523	-	-	-	-	214	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	529	b) Énergie électrique - par industries	10
950	81	366	8 662	4 389	97 829	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
950	81	366	8 662	4 389	4 469	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	93 285	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	864	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
23	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
342	-	-	-	-	485	Manufacturier - autres	26
52	-	-	-	-	871	Total manufacturier	27
394	-	-	-	-	98	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 351	Construction	29
-	-	-	-	-	3 183	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 655	Sociétés ferrovières	31
-	-	20	6 374	-	6 394	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	864	-	864	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 825	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	43 524	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	20	7 238	-	66 264	Transport	41
-	-	-	-	-	15 928	Agriculture	42
-	-	-	-	-	604	Residentiel	43
-	-	22	650	-	2 777	Administration publique	44
556	-	325	775	-	4 528	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Manitoba - 1997

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	0.3	-	-	0.3
3 Imports	-	-	2.9	2.3	-	5.2
4 Inter-regional transfers	-	0.2	9.3	5.6	-1.8	13.2
5 Stock variation (change and adj.)	-	0.1	-	-0.3	-1.2	-1.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-0.7	-0.7
7 Other adjustments	-	0.1	-0.3	-	1.3	1.1
8 Availability	-	0.2	11.6	8.2	-	20.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	0.2	11.6	8.2	-	20.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	2.9	0.9	-	3.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	8.6	0.2	-	8.8
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	1.4	-	1.4
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.2	-	3.2	-	3.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	0.3	31.2	31.4
4 Inter-regional transfers	7.4	-	33.7	-	-	41.1
5 Stock variation (change and adj.)	-4.2	-	-18.3	-	1.9	-20.6
7 Other adjustments	-6.5	-	-6.4	-	-	-12.9
8 Availability	5.1	-	45.6	0.2	29.2	80.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	17.2	-	29.2	46.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	0.2	-	0.2
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.1	-	28.4	-	-	33.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	5.1	-	28.4	-	-	33.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	X	-	X	-	-	X
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	-	-	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	X	-	-	X
26 Other manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
27 Total manufacturing	5.1	-	28.4	-	-	33.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Manitoba - 1997

**TABEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	14.6	-	-	14.6	Exportations	2
-	-	14.4	6.7	-	21.1	Importations	3
-	-0.2	70.0	25.9	-3.2	92.5	Transferts inter-régions	4
-	-1.0	-	-	-1.5	-2.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-3.7	-3.7	Transferts inter-produits	6
-	-0.1	-0.4	-	5.4	5.0	Autres ajustements	7
-	0.7	69.5	32.6	-	102.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	0.7	69.5	32.6	-	102.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.7	-	0.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	12.3	3.6	-	15.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	57.1	0.7	-	57.9	Construction	29
-	-	-	9.6	-	9.6	Transport	41
-	-	-	6.3	-	6.3	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	0.7	-	11.0	-	11.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

**TABEAU 9F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	1.1	134.9	136.0	Importations	3
40.6	-	132.4	-	-	173.0	Transferts inter-régions	4
-0.7	-	-19.1	-	67.2	47.5	Variation des stocks	5
-17.8	-	-28.5	-	-	-46.4	Autres ajustements	7
23.5	-	122.9	1.0	67.7	215.1	Disponibilité	8
-	-	18.1	-	67.7	85.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1.0	-	1.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
23.5	-	104.8	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	128.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
23.5	-	104.8	-	-	128.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	X	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	X	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	X	-	-	X	Produits chimiques	25
18.6	-	-	-	-	18.6	Manufacturier - autres	26
23.5	-	104.8	-	-	128.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 340.3	6 291.1	1 832.5	25.3	805.4	-
2 Exports	-	65.3	4 039.7	1 173.1	65.6	-
3 Imports	-	-	-	-	92.9	-
4 Inter-regional transfers	- 440.1	-5 207.5	4 146.9	1 037.3	189.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	271.2	X	- 272.5	-89.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	55.8	-56.0	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	- 144.8	77.3	-	-
8 Availability	2 629.0	X	2 011.4	56.2	1 022.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 554.8	-	139.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	13.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	43.0	19.9	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	74.2	113.7	1 815.5	36.3	1 022.6	-
15 Producer consumption	-	113.7	359.8	-	268.3	-
16 Non-energy use	34.5	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	39.7	-	1 455.7	58.3	4 259.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	246.4	20.6	891.3	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	17.5	-	60.8	0.3	186.5	-
27 Total manufacturing	17.5	-	347.7	0.3	653.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.0	3.0	-	-
30 Total industrial	17.5	-	597.1	23.9	1 544.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	340.7	-	337.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	9.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	340.7	9.4	337.2	-
42 Agriculture	-	-	45.6	1.1	377.3	-
43 Residential	22.2	-	301.6	10.9	679.0	-
44 Public administration	-	-	12.5	1.4	20.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	158.2	11.6	1 301.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	50 105	245 164	69 818	681	2 899	-
2 Exports	-	2 545	153 911	27 649	236	-
3 Imports	-	-	-	-	334	-
4 Inter-regional transfers	-6 602	- 202 936	157 996	23 726	683	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 069	X	-10 380	-2 597	-	-
6 Inter-product transfers	-	2 175	-2 134	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-5 516	2 148	-	-
8 Availability	39 434	X	76 633	1 503	3 681	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	38 321	-	5 297	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	528	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	1 638	570	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 113	4 431	69 170	934	3 681	-
15 Producer consumption	-	4 431	13 708	-	966	-
16 Non-energy use	518	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	595	-	55 462	1 502	15 336	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	9 387	526	3 209	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	262	-	2 316	8	672	-
27 Total manufacturing	262	-	13 248	8	2 351	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	113	77	-	-
30 Total industrial	262	-	22 748	610	5 560	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	12 979	-	1 214	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	240	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	12 979	240	1 214	-
42 Agriculture	-	-	1 739	28	1 358	-
43 Residential	333	-	11 489	278	2 444	-
44 Public administration	-	-	478	36	73	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6 029	309	4 686	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	3 505.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	950.1	3 505.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	2.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	944.0	3 505.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	37.6	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	883.9	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	19.1	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.3	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.2	X	...	Forestier	28
...	-	-	25.4	X	...	Construction	29
...	-	-	62.6	X	...	Total industriel	30
...	-	-	48.1	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	11.8	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	X	...	Pipelines	38
...	-	-	70.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	339.2	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	469.8	X	...	Transport	41
...	-	-	274.9	X	...	Agriculture	42
...	-	-	8.0	X	...	Residentiel	43
...	-	-	19.4	X	...	Administration publique	44
...	-	-	49.1	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
368 668	-	-	X	12 620	...	Production	1
184 341	-	-	X	-	X	Exportations	2
334	-	-	X	-	X	Importations	3
-27 133	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
41	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	34 993	12 620	...	Disponibilité	8
43 618	-	-	102	-	43 720	Transformé en autres combustibles:	
528	-	-	137	-	665	a) Énergie électrique - par services	9
X	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
79 329	-	-	34 754	12 620	126 704	d) Produits raffinés	12
...	-	-	X	X	X	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 578	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	32 588	X	2 096	Autoconsommation	15
...	-	-	-	X	105 482	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	737	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	X	X	13 859	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	X	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	X	Produits chimiques	25
...	-	-	49	X	3 306	Manufacturier - autres	26
...	-	-	696	X	16 566	Total manufacturier	27
...	-	-	45	X	45	Forestier	28
...	-	-	981	X	1 170	Construction	29
...	-	-	2 459	X	31 640	Total industriel	30
...	-	-	1 859	X	1 859	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	423	X	423	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	3	X	14 196	Pipelines	38
...	-	-	2 699	X	2 939	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	11 898	X	11 898	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 882	X	31 315	Transport	41
...	-	-	10 321	X	13 446	Agriculture	42
...	-	-	306	X	14 851	Residentiel	43
...	-	-	720	X	1 307	Administration publique	44
...	-	-	1 901	X	12 924	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	11 652.5	23 331.9	7 248.0	100.2	3 986.5	-
2 Exports	-	419.6	15 680.6	4 302.5	244.6	-
3 Imports	-	-	-	-	231.2	-
4 Inter-regional transfers	-1 581.8	-18 972.9	16 244.8	4 238.6	658.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	6.9	X	-29.0	30.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	213.7	- 214.0	-	-	-
7 Other adjustments	-2.3	X	- 517.8	201.6	-	-
8 Availability	10 061.6	X	7 109.4	207.2	4 631.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 820.3	-	354.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	56.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	150.0	68.3	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	241.3	453.9	6 548.5	138.9	4 631.3	-
15 Producer consumption	-	453.8	1 343.6	0.1	655.0	-
16 Non-energy use	130.8	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	110.5	-	5 204.9	220.2	16 869.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 019.6	62.8	3 468.7	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	67.1	-	127.8	0.4	831.8	-
27 Total manufacturing	67.1	-	1 138.2	0.4	2 653.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	16.2	7.3	-	-
30 Total industrial	67.1	-	2 174.0	70.5	6 122.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 282.6	-	1 157.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	42.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 282.6	42.5	1 157.8	-
42 Agriculture	-	-	160.3	8.7	1 475.3	-
43 Residential	43.4	-	992.9	28.1	2 696.0	-
44 Public administration	-	-	42.3	2.0	66.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	552.7	68.4	5 351.2	-
46 Statistical difference	-	0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	174 788	909 244	276 148	2 699	14 351	-
2 Exports	-	16 352	597 431	99 409	880	-
3 Imports	-	-	-	-	832	-
4 Inter-regional transfers	-23 726	- 739 374	618 929	97 404	2 370	-
5 Stock variation (change and adj.)	103	X	-1 106	742	-	-
6 Inter-product transfers	-	8 328	-8 153	-	-	-
7 Other adjustments	-34	X	-19 728	5 564	-	-
8 Availability	150 924	X	270 870	5 516	16 673	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	147 304	-	13 511	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2 147	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	5 715	1 955	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 620	17 688	249 496	3 562	16 673	-
15 Producer consumption	-	17 685	51 191	3	2 358	-
16 Non-energy use	1 962	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 658	-	198 305	5 696	60 730	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	38 849	1 603	12 487	-
20 Pulp and paper	X	-	X	X	X	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	X	-	X	X	X	-
26 Other manufacturing	1 006	-	4 869	10	2 994	-
27 Total manufacturing	1 006	-	43 365	10	9 534	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	617	186	-	-
30 Total industrial	1 006	-	82 831	1 800	22 042	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	48 867	-	4 168	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 085	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	48 867	1 085	4 168	-
42 Agriculture	-	-	6 107	222	5 311	-
43 Residential	651	-	37 828	717	9 705	-
44 Public administration	-	-	1 613	51	239	-
45 Commercial and other institutional	-	-	21 059	1 821	19 264	-
46 Statistical difference	-	3	-	1	-	-



**TABEAU 108. L'énergie primaire et secondaire -**

Saskatchewan

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	12 893.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	4 036.8	12 893.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	10.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	15.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	4 011.5	12 893.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	220.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 706.3	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	61.5	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	62.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.9	X	...	Forestier	28
...	-	-	101.7	X	...	Construction	29
...	-	-	229.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	192.4	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	48.7	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	X	...	Pipelines	38
...	-	-	330.0	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 416.0	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 987.3	X	...	Transport	41
...	-	-	1 212.4	X	...	Agriculture	42
...	-	-	20.5	X	...	Residentiel	43
...	-	-	84.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	172.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 377 229	-	-	X	46 415	...	Production	1
714 072	-	-	X	-	X	Exportations	2
832	-	-	X	-	X	Importations	3
-44 398	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
174	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	149 028	46 415	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
160 816	-	-	401	-	161 216	a) Énergie électrique - par services	9
2 147	-	-	600	-	2 748	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
291 038	-	-	148 027	46 415	485 480	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	9 381	X	11 343	Usage non-énergétique	16
...	-	-	136 387	X	402 775	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	2 380	X	55 320	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	X	X	X	Pâtes et papier	20
...	-	-	X	X	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	X	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	X	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	X	X	X	Produits chimiques	25
...	-	-	272	X	9 152	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 539	X	56 474	Total manufacturier	27
...	-	-	150	X	150	Forestier	28
...	-	-	3 936	X	4 740	Construction	29
...	-	-	9 005	X	116 683	Total industriel	30
...	-	-	7 443	X	7 443	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 743	X	1 743	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	11	X	53 046	Pipelines	38
...	-	-	12 609	X	13 694	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	49 634	X	49 634	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	71 440	X	125 560	Transport	41
...	-	-	45 528	X	57 169	Agriculture	42
...	-	-	786	X	49 688	Residentiel	43
...	-	-	3 125	X	5 029	Administration publique	44
...	-	-	6 502	X	48 646	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	22.2	-	409.0	5.4	407.8	11.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.6	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.2	-	409.0	5.4	403.5	11.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	408.9	5.4	403.5	11.5
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	17.5	1.4
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.2	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	4.8	-
28 Forestry	X	-	-	-	1.2	-
29 Construction	X	-	-	-	24.2	1.1
30 Total industrial	X	-	-	0.3	47.7	2.4
31 Railways	X	-	-	-	48.1	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	8.9	-	61.8	-
40 Retail pump sales	X	-	304.2	-	35.0	-
41 Transportation	X	-	313.1	-	144.9	-
42 Agriculture	X	-	77.6	0.4	192.6	4.3
43 Residential	X	-	-	4.0	-	4.0
44 Public administration	X	-	4.2	0.1	10.2	0.4
45 Commercial and other institutional	X	-	14.0	0.7	8.0	0.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	573	-	14 175	204	15 774	446
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	68	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	101	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	573	-	14 175	204	15 606	446
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	14 171	204	15 606	446
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	8	677	53
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	1	47	1
27 Total manufacturing	X	-	-	1	186	1
28 Forestry	X	-	-	-	45	-
29 Construction	X	-	-	1	936	41
30 Total industrial	X	-	-	10	1 843	94
31 Railways	X	-	-	-	1 859	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	309	-	2 390	-
40 Retail pump sales	X	-	10 544	-	1 355	-
41 Transportation	X	-	10 852	-	3 607	-
42 Agriculture	X	-	2 689	14	7 451	166
43 Residential	X	-	-	151	-	156
44 Public administration	X	-	144	5	394	17
45 Commercial and other institutional	X	-	486	25	311	12
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
36.8	0.9	1.4	18.3	36.7	950.1	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
0.8	-	-	-	-	2.6	a) Énergie électrique - par services	9
0.9	-	-	-	-	3.5	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
35.2	0.9	1.4	18.3	36.7	944.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.9	-	-	36.7	37.6	Usage non-énergétique	16
34.9	-	1.4	18.3	-	883.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	19.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
12.2	-	-	-	-	1.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	17.0	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	1.2	Forestier	28
12.2	-	-	-	-	25.4	Construction	29
-	-	-	-	-	62.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	48.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	10.0	-	10.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.5	-	1.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	70.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	339.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.3	11.5	-	469.8	Transport	41
-	-	-	-	-	274.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.0	Residentiel	43
-	-	-	4.4	-	19.4	Administration publique	44
22.7	-	1.1	2.3	-	49.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 537	40	49	656	1 540	34 993	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
34	-	-	-	-	102	a) Énergie électrique - par services	9
36	-	-	-	-	137	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
1 467	40	49	656	1 540	34 754	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	38	-	-	1 540	1 578	Usage non-énergétique	16
1 457	-	49	656	-	32 588	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	737	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	49	Manufacturier - autres	26
508	-	-	-	-	696	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	45	Forestier	28
3	-	-	-	-	981	Construction	29
511	-	-	-	-	2 459	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 859	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	358	-	368	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	55	-	55	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 699	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	11 898	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	10	413	-	16 882	Transport	41
-	-	-	-	-	10 321	Agriculture	42
-	-	-	-	-	306	Residentiel	43
-	-	1	159	-	720	Administration publique	44
946	-	38	84	-	1 901	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	82.8	-	1 744.6	13.9	1 755.9	31.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	82.8	-	1 744.6	13.9	1 737.6	31.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 743.7	13.9	1 737.6	31.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.4	58.1	3.1
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	6.9	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	16.1	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	3.7	-
29 Construction	X	-	-	0.1	96.5	4.2
30 Total industrial	X	-	-	0.5	174.4	7.4
31 Railways	X	-	-	-	192.4	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	X	-	38.4	-	291.5	-
40 Retail pump sales	X	-	1 277.5	-	138.5	-
41 Transportation	X	-	1 315.9	-	622.7	-
42 Agriculture	X	-	340.1	1.2	862.0	3.1
43 Residential	X	-	-	8.9	-	11.7
44 Public administration	X	-	19.7	0.4	44.1	2.0
45 Commercial and other institutional	X	-	67.9	2.9	34.4	0.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 175	-	60 468	524	67 917	1 198
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	296	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	412	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 175	-	60 468	524	67 209	1 198
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	60 436	524	67 209	1 198
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	14	2 246	120
20 Pulp and paper	X	-	-	X	X	X
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	X	X	X
26 Other manufacturing	X	-	-	3	266	3
27 Total manufacturing	X	-	-	3	622	3
28 Forestry	X	-	-	-	142	-
29 Construction	X	-	-	3	3 734	161
30 Total industrial	X	-	-	20	6 745	285
31 Railways	X	-	-	-	7 443	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	11	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1 332	-	11 276	-
40 Retail pump sales	X	-	44 278	-	5 357	-
41 Transportation	X	-	45 610	-	24 087	-
42 Agriculture	X	-	11 787	47	33 342	352
43 Residential	X	-	-	334	-	452
44 Public administration	X	-	684	13	1 705	77
45 Commercial and other institutional	X	-	2 355	110	1 330	32
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 10D. Produits pétroliers raffinés -**

**Saskatchewan**

**1997 Trimestre 4**

**Cumulatif de l'année**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
105.9	4.5	8.8	73.4	216.0	4 036.8	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
2.5	-	-	-	-	10.2	Transformé en autres combustibles:	
4.5	-	-	-	-	15.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
98.9	4.5	8.8	73.4	216.0	4 011.5	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	4.2	-	-	216.0	220.2	Autoconsommation	15
97.9	-	8.8	73.4	-	3 706.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	61.5	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
45.8	-	-	-	-	7.0	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	-	62.0	Manufacturier - autres	26
0.9	-	-	-	-	3.9	Total manufacturier	27
46.9	-	-	-	-	101.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	229.1	Construction	29
-	-	-	-	-	229.1	Total industriel	30
-	-	2.2	41.8	-	192.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4.7	-	43.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	330.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 416.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.2	46.5	-	1 987.3	Transport	41
-	-	-	-	-	1 212.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	20.5	Residentiel	43
51.1	-	1.0	17.0	-	84.2	Administration publique	44
X	X	5.6	9.9	X	172.7	Commerces et autres institutions	45
		X	X	X	X	Différence statistique	46
tera joules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
4 419	192	295	2 639	9 203	149 028	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
105	-	-	-	-	401	Transformé en autres combustibles:	
188	-	-	-	-	600	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
4 125	192	295	2 639	9 203	148 027	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	178	-	-	9 203	9 381	Autoconsommation	15
4 087	-	295	2 639	-	136 387	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	2 380	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
X	-	-	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	272	Manufacturier - autres	26
1 911	-	-	-	-	2 539	Total manufacturier	27
7	-	-	-	-	150	Forestier	28
37	-	-	-	-	3 936	Construction	29
1 955	-	-	-	-	9 005	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7 443	Sociétés ferrovières	31
-	-	72	1 501	-	1 573	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	170	-	170	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 609	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	49 634	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	72	1 671	-	71 440	Transport	41
-	-	-	-	-	45 528	Agriculture	42
-	-	-	-	-	786	Residentiel	43
-	-	34	611	-	3 125	Administration publique	44
2 131	-	188	356	-	6 502	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1997

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.7	19.9	15.6	0.5	36.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.7	19.9	15.6	0.5	36.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.8	-	5.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	-	0.8
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	19.4	0.4	-	19.9
41 Transportation	-	-	-	1.7	-	1.7
42 Agriculture	-	-	-	3.7	-	3.7
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.7	0.5	3.0	0.5	4.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	3 340.3	-	-	3 340.3
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 440.1	-	-	- 440.1
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	271.2	-	-	271.2
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	2 629.0	-	-	2 629.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 554.8	-	-	2 554.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	74.2	-	-	74.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	34.5	-	-	34.5
17 Energy use - final demand	-	-	39.7	-	-	39.7
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	X	-	-	X
21 Iron and steel	-	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	X	-	-	X
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	X	-	-	X
26 Other manufacturing	-	-	17.5	-	-	17.5
27 Total manufacturing	-	-	17.5	-	-	17.5
43 Residential	-	-	22.2	-	-	22.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Saskatchewan - 1997

**TABEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.7	142.3	69.3	1.7	216.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.7	142.3	69.3	1.7	216.0	Écoulement final	16
-	-	-	22.1	-	22.1	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	4.9	-	4.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	141.7	1.3	-	143.0	Construction	29
-	-	-	9.1	-	9.1	Transport	41
-	-	-	19.5	-	19.5	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	2.7	0.6	11.5	1.7	16.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 10F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	11 652.5	-	-	11 652.5	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-1 581.8	-	-	-1 581.8	Transferts inter-régions	4
-	-	6.9	-	-	6.9	Variation des stocks	5
-	-	-2.3	-	-	-2.3	Autres ajustements	7
-	-	10 061.6	-	-	10 061.6	Disponibilité	8
-	-	9 820.3	-	-	9 820.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	241.3	-	-	241.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	130.8	-	-	130.8	Usage non-énergétique	16
-	-	110.5	-	-	110.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	X	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	-	67.1	-	-	67.1	Manufacturier - autres	26
-	-	67.1	-	-	67.1	Total manufacturier	27
-	-	43.4	-	-	43.4	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	9 181.4	24 703.8	35 985.3	6 661.2	582.4	-
2 Exports	2 021.2	4 106.5	184.4	416.6	104.3	-
3 Imports	1.9	-	-	-	1.6	-
4 Inter-regional transfers	-56.0	-14 781.4	-27 615.6	-3 101.2	77.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	236.9	340.1	- 209.1	688.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	211.5	-	-	-
7 Other adjustments	-33.5	1 080.9	- 253.2	- 254.8	-	-
8 Availability	6 835.8	6 768.2	7 930.1	2 199.9	557.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 821.5	-	402.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	116.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 254.0	50.0	143.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	38.9	-	-	- 341.5
14 Net supply	14.3	514.1	7 322.6	2 056.5	557.6	341.5
15 Producer consumption	1.2	514.2	1 969.0	1.2	1 265.1	-
16 Non-energy use	-	-	989.4	1 777.1	-	-
17 Energy use - final demand	13.1	-	4 364.2	523.0	13 103.1	341.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	540.5	181.0	4 247.6	-
20 Pulp and paper	-	-	62.9	-	826.4	-
21 Iron and steel	1.6	-	6.4	-	51.4	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	155.5	-	319.2	-
25 Chemicals	-	-	722.2	-	1 488.7	12.5
26 Other manufacturing	-	-	527.9	3.5	424.9	328.9
27 Total manufacturing	1.6	-	1 545.7	3.5	3 234.4	341.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	13.8	9.5	-	-
30 Total industrial	1.6	-	2 100.0	194.0	7 482.0	341.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	422.3	-	358.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	5.0	75.9	12.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	427.3	75.9	371.0	-
42 Agriculture	-	-	45.3	3.4	472.7	-
43 Residential	11.5	-	1 119.7	24.1	1 607.6	-
44 Public administration	-	-	41.4	2.4	140.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	630.5	223.2	3 029.1	-
46 Statistical difference	-	-0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	197 357	962 707	1 371 039	153 372	2 097	-
2 Exports	61 443	160 030	7 027	11 211	375	-
3 Imports	53	-	-	-	6	-
4 Inter-regional transfers	-1 702	- 576 031	-1 052 156	-77 713	280	-
5 Stock variation (change and adj.)	7 622	13 254	-7 965	11 104	-	-
6 Inter-product transfers	-	8 242	-8 039	-	-	-
7 Other adjustments	- 943	42 123	-9 646	-7 139	-	-
8 Availability	125 701	263 756	302 136	46 204	2 007	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	125 409	-	15 330	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 429	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	243 720	1 905	4 104	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 482	-	-	- 939
14 Net supply	292	20 036	278 990	42 100	2 007	939
15 Producer consumption	37	20 038	75 019	32	4 555	-
16 Non-energy use	-	-	37 696	34 924	-	-
17 Energy use - final demand	254	-	166 275	13 702	47 171	939
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	20 594	4 621	15 291	-
20 Pulp and paper	-	-	2 396	-	2 975	-
21 Iron and steel	44	-	243	-	185	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	5 926	-	1 149	-
25 Chemicals	-	-	27 516	-	5 359	34
26 Other manufacturing	-	-	20 113	89	1 530	905
27 Total manufacturing	44	-	58 891	89	11 644	939
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	526	243	-	-
30 Total industrial	44	-	80 011	4 953	26 935	939
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	16 090	-	1 290	-
39 Road transport and urban transit	-	-	191	1 938	46	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	16 280	1 938	1 336	-
42 Agriculture	-	-	1 725	87	1 702	-
43 Residential	211	-	42 660	615	5 787	-
44 Public administration	-	-	1 578	61	507	-
45 Commercial and other institutional	-	-	24 020	6 048	10 905	-
46 Statistical difference	-	-2	-1	-	-	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1997 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	7 049.7	13 810.7	...	Production	1
...	-	-	183.2	-	...	Exportations	2
...	0.4	-	5.6	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 891.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	61.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-6.1	-	...	Autres ajustements	7
...	0.4	-	3 912.5	13 810.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	25.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.4	-	3 886.7	13 810.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	267.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	548.9	*	...	Usage non-énergétique	16
...	0.4	-	2 825.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	457.0	*	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	3.9	*	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	0.1	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.8	*	...	Produits chimiques	25
...	0.4	-	7.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	0.4	-	12.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	8.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	71.0	*	...	Construction	29
...	0.4	-	548.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	106.4	*	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	166.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	2.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	354.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 128.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 757.8	*	...	Transport	41
...	-	-	293.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	7.6	*	...	Residentiel	43
...	-	-	31.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	186.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 686 570	-	-	261 313	49 718	...	Production	1
240 087	-	-	7 475	-	247 562	Exportations	2
59	12	-	224	-	295	Importations	3
-1 707 321	-	-	- 106 822	-	-1 814 143	Transferts inter-régions	4
24 016	-	-	2 227	-	26 243	Variation des stocks	5
203	-	-	879	-	1 082	Transferts inter-produits	6
24 395	-	-	- 380	-	24 015	Autres ajustements	7
739 804	11	-	145 510	49 718	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
140 739	-	-	26	-	140 766	a) Énergie électrique - par services	9
4 429	-	-	1 061	-	5 489	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
249 729	-	-	-	-	249 729	d) Produits raffinés	12
543	-	-	-	-	543	e) Production de vapeur	13
344 364	11	-	144 423	49 718	538 517	Disponibilité nette	14
...	-	-	11 187	*	110 868	Autoconsommation	15
...	-	-	21 866	*	94 486	Usage non-énergétique	16
...	11	-	104 813	*	333 166	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	18 543	*	59 049	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	151	*	5 523	Pâtes et papier	20
...	-	-	3	*	474	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	7 075	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	30	*	32 939	Produits chimiques	25
...	11	-	278	*	22 925	Manufacturier - autres	26
...	11	-	484	*	72 102	Total manufacturier	27
...	-	-	321	*	321	Forestier	28
...	-	-	2 746	*	3 515	Construction	29
...	11	-	22 094	*	134 987	Total industriel	30
...	-	-	4 115	*	4 115	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	5 974	*	5 974	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	81	*	17 461	Pipelines	38
...	-	-	13 474	*	15 648	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 717	*	39 717	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	63 361	*	82 915	Transport	41
...	-	-	10 974	*	14 487	Agriculture	42
...	-	-	292	*	49 565	Residentiel	43
...	-	-	1 161	*	3 308	Administration publique	44
...	-	-	6 931	*	47 904	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-3	Différence statistique	46



TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	36 343.1	93 956.2	138 869.6	25 012.0	2 170.4	-
2 Exports	9 153.8	12 349.6	650.9	1 291.2	141.5	-
3 Imports	6.9	-	-	-	53.8	-
4 Inter-regional transfers	- 481.2	-57 794.9	- 105 366.8	-12 182.3	1 237.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	326.1	710.7	372.1	3 659.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	782.1	- 783.0	-	-	-
7 Other adjustments	-33.5	3 037.8	- 930.4	592.6	-	-
8 Availability	26 355.2	26 921.0	30 766.4	8 471.3	3 320.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	26 309.8	-	1 347.3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	430.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	24 938.0	184.0	488.1	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	173.4	-	-	-1 473.0
14 Net supply	45.4	1 983.0	28 631.7	7 983.2	3 320.6	1 473.0
15 Producer consumption	6.0	1 982.9	9 149.7	5.1	4 076.1	-
16 Non-energy use	-	-	3 871.8	7 098.6	-	-
17 Energy use - final demand	39.5	-	15 610.3	1 804.8	51 143.3	1 473.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 989.6	478.6	16 198.7	-
20 Pulp and paper	-	-	260.0	-	3 253.1	-
21 Iron and steel	6.7	-	21.4	-	222.2	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	595.8	-	1 260.6	-
25 Chemicals	-	-	2 760.7	-	5 818.0	57.4
26 Other manufacturing	-	-	1 792.3	14.1	1 657.8	1 415.6
27 Total manufacturing	6.7	-	5 717.6	14.1	12 647.5	1 473.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	52.8	29.7	-	-
30 Total industrial	6.7	-	7 760.0	522.4	28 846.2	1 473.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 613.3	-	1 324.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	20.0	307.8	66.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 633.3	307.8	1 391.5	-
42 Agriculture	-	-	180.9	12.0	1 812.9	-
43 Residential	32.8	-	3 881.1	74.8	6 468.3	-
44 Public administration	-	-	151.5	5.7	532.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 003.4	882.1	12 091.6	-
46 Statistical difference	-	0.1	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	792 863	3 661 476	5 290 933	575 377	7 814	-
2 Exports	278 276	481 264	24 798	35 141	509	-
3 Imports	191	-	-	-	194	-
4 Inter-regional transfers	-14 630	-2 252 266	-4 014 478	- 304 819	4 456	-
5 Stock variation (change and adj.)	11 278	27 695	14 176	73 969	-	-
6 Inter-product transfers	-	30 478	-29 832	-	-	-
7 Other adjustments	- 943	118 383	-35 449	15 455	-	-
8 Availability	487 926	1 049 111	1 172 198	176 903	11 954	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	486 960	-	51 331	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	16 382	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	971 835	7 010	13 969	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6 606	-	-	-4 051
14 Net supply	966	77 276	1 090 868	162 934	11 954	4 051
15 Producer consumption	181	77 274	348 604	137	14 674	-
16 Non-energy use	-	-	147 515	140 847	-	-
17 Energy use - final demand	785	-	594 751	47 081	184 116	4 051
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	75 803	12 219	58 315	-
20 Pulp and paper	-	-	9 907	-	11 711	-
21 Iron and steel	185	-	815	-	800	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	X
23 Cement	X	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	22 702	-	4 538	-
25 Chemicals	-	-	105 181	-	20 945	158
26 Other manufacturing	-	-	68 286	360	5 968	3 893
27 Total manufacturing	185	-	217 841	360	45 531	4 051
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	2 011	758	-	-
30 Total industrial	185	-	295 655	13 337	103 846	4 051
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	61 465	-	4 769	-
39 Road transport and urban transit	-	-	762	7 858	240	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	62 227	7 858	5 010	-
42 Agriculture	-	-	6 894	306	6 526	-
43 Residential	601	-	147 872	1 910	23 286	-
44 Public administration	-	-	5 772	146	1 918	-
45 Commercial and other institutional	-	-	76 331	23 525	43 530	-
46 Statistical difference	-	3	-1	-1	-	-

**TABEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -**

		Alberta		1997 Trimestre 4		Cumulatif de l'année	
Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	27 676.7	51 898.8	...	Production	1
...	-	-	793.1	-	...	Exportations	2
...	1.9	-	30.1	-	...	Importations	3
...	-	-	-11 533.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	5.8	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	4.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1.9	-	15 379.1	51 898.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	2.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	93.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.9	-	15 283.3	51 898.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 075.4	×	...	Autoconsommation	15
...	-	-	2 189.2	×	...	Usage non-énergétique	16
...	1.9	-	11 093.5	×	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 981.0	×	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	13.2	×	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	0.7	×	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	×	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.0	×	...	Produits chimiques	25
...	1.9	-	53.3	×	...	Manufacturier - autres	26
...	1.9	-	73.2	×	...	Total manufacturier	27
...	-	-	24.8	×	...	Forestier	28
...	-	-	242.8	×	...	Construction	29
...	1.9	-	2 321.8	×	...	Total industriel	30
...	-	-	437.1	×	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	693.7	×	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	...	Maritimes	37
...	-	-	8.3	×	...	Pipelines	38
...	-	-	1 290.9	×	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 388.4	×	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 818.4	×	...	Transport	41
...	-	-	1 117.3	×	...	Agriculture	42
...	-	-	16.7	×	...	Residentiel	43
...	-	-	167.3	×	...	Administration publique	44
...	-	-	652.1	×	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	×	...	Différence statistique	46
terajoules							
10 328 457	-	-	1 029 339	186 836	...	Production	1
819 989	-	-	32 383	-	852 372	Exportations	2
385	55	-	1 166	-	1 606	Importations	3
-6 581 734	-	-	- 426 692	-	-7 008 424	Transferts inter-régions	4
127 119	-	-	386	-	127 505	Variation des stocks	5
646	-	-	2 095	-	2 741	Transferts inter-produits	6
97 446	-	-	- 160	-	97 286	Autres ajustements	7
2 898 092	55	-	572 978	186 836	...	Disponibilité	8
538 292	-	-	107	-	538 398	Transformé en autres combustibles:	
16 382	-	-	3 943	-	20 325	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
992 815	-	-	-	-	992 815	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 555	-	-	-	-	2 555	d) Produits raffinés	12
1 348 048	55	-	568 928	186 836	2 103 866	e) Production de vapeur	13
...	-	-	44 982	×	485 850	Disponibilité nette	14
...	-	-	87 628	×	375 990	Autoconsommation	15
...	55	-	411 189	×	1 242 027	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	×	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	×	-	Mines de fer	18
...	-	-	79 929	×	226 265	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	513	×	22 131	Pâtes et papier	20
...	-	-	25	×	1 825	Sidérurgie	21
...	X	-	X	×	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	×	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	×	27 240	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	154	×	126 437	Produits chimiques	25
...	55	-	2 063	×	80 625	Manufacturier - autres	26
...	55	-	2 833	×	270 855	Total manufacturier	27
...	-	-	959	×	959	Forestier	28
...	-	-	9 393	×	12 162	Construction	29
...	55	-	93 113	×	510 241	Total industriel	30
...	-	-	16 906	×	16 906	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	24 916	×	24 916	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	×	-	Maritimes	37
...	-	-	322	×	66 557	Pipelines	38
...	-	-	49 049	×	57 909	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	154 306	×	154 306	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	245 499	×	320 594	Transport	41
...	-	-	41 740	×	55 467	Agriculture	42
...	-	-	636	×	174 304	Residentiel	43
...	-	-	6 142	×	13 978	Administration publique	44
...	-	-	24 058	×	167 444	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2	×	-1	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	379.9	224.9	2 406.4	79.1	2 376.9	-
2 Exports	-	-	-	0.5	74.2	-
3 Imports	-	-	0.7	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.8	-	-1 368.2	-34.5	-1 021.5	-17.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-5.6	2.7	138.5	-1.3
6 Inter-product transfers	-142.3	-	146.9	-34.7	32.1	35.2
7 Other adjustments	7.9	-	10.6	0.2	-9.2	2.8
8 Availability	244.8	224.9	1 201.9	6.9	1 165.5	22.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	244.8	224.9	1 201.9	6.9	1 164.8	22.0
15 Producer consumption	-	224.9	0.1	-	0.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 201.8	6.9	1 164.7	22.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.3	213.4	8.4
20 Pulp and paper	-	-	-	-	3.9	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.1	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.2	6.6	0.2
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	11.9	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	8.3	-
29 Construction	-	-	-	-	63.4	7.5
30 Total industrial	-	-	-	1.6	297.0	16.1
31 Railways	-	-	-	-	106.4	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	2.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	55.4	-	298.7	-
40 Retail pump sales	-	-	981.8	-	147.1	-
41 Transportation	-	-	1 037.2	-	554.2	-
42 Agriculture	-	-	91.1	0.6	200.3	1.1
43 Residential	-	-	-	3.2	-	4.4
44 Public administration	-	-	4.3	-	15.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	69.2	1.5	98.1	0.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	10 437	9 385	83 404	2 979	91 939	-
2 Exports	-	-	1	19	2 871	-
3 Imports	-	-	24	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-21	-	-47 423	-1 301	-39 511	- 669
5 Stock variation (change and adj.)	-3	-	- 195	100	5 359	-52
6 Inter-product transfers	-4 074	-	5 092	-1 306	1 240	1 361
7 Other adjustments	213	-	366	7	- 356	107
8 Availability	6 558	9 385	41 658	259	45 082	852
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	26	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 558	9 385	41 658	259	45 055	852
15 Producer consumption	-	9 385	4	-	4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	41 654	259	45 052	851
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	50	8 254	324
20 Pulp and paper	-	-	-	-	151	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	3	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	30	-
26 Other manufacturing	-	-	-	8	256	8
27 Total manufacturing	-	-	-	8	462	8
28 Forestry	-	-	-	-	321	-
29 Construction	-	-	-	1	2 451	292
30 Total industrial	-	-	-	58	11 487	623
31 Railways	-	-	-	-	4 115	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	81	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 920	-	11 554	-
40 Retail pump sales	-	-	34 029	-	5 688	-
41 Transportation	-	-	35 949	-	21 438	-
42 Agriculture	-	-	3 157	24	7 748	44
43 Residential	-	-	-	121	-	171
44 Public administration	-	-	150	-	582	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 397	56	3 796	13
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
131.0	329.6	8.7	318.5	794.7	7 049.7	Production	1
3.1	-	0.6	0.1	104.6	183.2	Exportations	2
-	1.3	-	-	3.6	5.6	Importations	3
- 108.5	-0.6	-4.8	- 123.0	- 212.7	-2 891.9	Transferts inter-régions	4
14.5	-1.1	-1.4	-1.3	-83.1	61.7	Variation des stocks	5
-3.3	-	-0.1	-13.2	-20.6	-	Transferts inter-produits	6
5.0	0.1	-1.6	2.9	-24.8	-6.1	Autres ajustements	7
6.6	331.6	3.0	186.6	518.7	3 912.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.3	24.7	-	-	-	0.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	25.0	b) Énergie électrique - par industries	10
6.3	306.9	3.0	186.6	518.7	-	c) Production de vapeur	13
-	42.3	-	-	-	3 886.7	Disponibilité nette	14
-	30.3	-	-	518.6	267.5	Autoconsommation	15
6.3	234.3	3.0	186.6	-	548.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	2 825.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-0.3	234.3	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	457.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	3.9	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
0.1	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.1	-	-	-	-	0.8	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	7.2	Manufacturier - autres	26
0.1	-	-	-	-	12.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	8.3	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	71.0	Construction	29
-0.1	234.3	-	-	-	548.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	106.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.7	156.5	-	157.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	9.2	-	9.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	354.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 128.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.7	165.7	-	1 757.8	Transport	41
-	-	-	-	-	293.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.6	Residentiel	43
-	-	-	12.0	-	31.3	Administration publique	44
6.4	-	2.3	9.0	-	186.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
teraajoules							
5 465	13 970	291	11 445	31 999	261 313	Production	1
131	-	19	3	4 431	7 475	Exportations	2
-	55	-	-	145	224	Importations	3
-4 526	-24	- 162	-4 418	-8 767	- 106 822	Transferts inter-régions	4
603	-46	-46	-48	-3 445	2 227	Variation des stocks	5
- 136	-	-3	- 473	- 823	879	Transferts inter-produits	6
207	6	-52	106	- 985	- 380	Autres ajustements	7
276	14 053	101	6 704	20 583	145 510	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
13	1 048	-	-	-	26	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 061	b) Énergie électrique - par industries	10
263	13 005	101	6 704	20 583	-	c) Production de vapeur	13
-	1 792	-	-	1	11 187	Disponibilité nette	14
-	1 284	-	-	20 582	21 866	Autoconsommation	15
263	9 929	101	6 704	-	104 813	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-13	9 929	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	18 543	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	151	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
6	-	-	-	-	30	Produits chimiques	25
6	-	-	-	-	278	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	484	Total manufacturier	27
3	-	-	-	-	321	Forestier	28
-4	9 929	-	-	-	2 746	Construction	29
-	-	-	-	-	22 094	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 115	Sociétés ferrovières	31
-	-	22	5 622	-	5 644	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	330	-	330	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	81	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 474	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39 717	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	22	5 952	-	63 361	Transport	41
-	-	-	-	-	10 974	Agriculture	42
-	-	-	-	-	292	Residentiel	43
-	-	-	429	-	1 161	Administration publique	44
266	-	79	323	-	6 931	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1997 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery gas LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 336.1	900.3	9 285.0	269.1	8 905.4	-
2 Exports	-	-	8.9	2.0	240.7	-
3 Imports	-	-	8.2	-	0.3	-
4 Inter-regional transfers	-56.8	-	-5 091.9	- 213.8	-3 954.8	-76.3
5 Stock variation (change and adj.)	-1.7	-	-6.3	12.3	-30.1	8.5
6 Inter-product transfers	- 396.2	-	530.7	-19.8	- 155.4	143.4
7 Other adjustments	40.6	-	-25.8	-3.8	-7.9	4.8
8 Availability	925.4	900.3	4 703.6	17.5	4 577.0	63.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	925.4	900.3	4 703.6	17.5	4 574.3	63.5
15 Producer consumption	0.1	900.3	0.6	-	0.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	4 703.0	17.5	4 573.9	63.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.0	1 063.0	23.1
20 Pulp and paper	-	-	-	-	13.2	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	0.7	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	4.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.5	50.5	1.8
27 Total manufacturing	-	-	-	0.5	70.4	1.8
28 Forestry	-	-	-	-	24.4	-
29 Construction	-	-	-	0.1	219.8	22.4
30 Total industrial	-	-	-	2.6	1 377.5	47.3
31 Railways	-	-	-	-	437.1	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	8.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	219.1	-	1 071.7	-
40 Retail pump sales	-	-	3 840.3	-	548.1	-
41 Transportation	-	-	4 059.4	-	2 065.2	-
42 Agriculture	-	-	366.8	1.8	744.0	4.8
43 Residential	-	-	-	8.2	-	8.5
44 Public administration	-	-	20.3	-	57.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	256.5	4.9	329.8	3.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	36 741	37 571	321 819	10 141	344 462	-
2 Exports	-	-	308	74	9 310	-
3 Imports	-	-	284	-	12	-
4 Inter-regional transfers	-1 450	-	- 176 487	-8 057	- 152 972	-2 950
5 Stock variation (change and adj.)	-44	-	- 217	463	-1 165	327
6 Inter-product transfers	-11 288	-	18 395	- 745	-6 011	5 545
7 Other adjustments	1 086	-	- 894	- 143	- 307	187
8 Availability	25 133	37 571	163 025	660	177 040	2 455
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	107	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25 133	37 571	163 025	660	176 933	2 455
15 Producer consumption	2	37 571	21	-	16	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	163 004	660	176 917	2 454
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	77	41 117	892
20 Pulp and paper	-	-	-	-	513	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	25	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	154	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18	1 952	70
27 Total manufacturing	-	-	-	18	2 721	70
28 Forestry	-	-	-	-	943	-
29 Construction	-	-	-	4	8 500	865
30 Total industrial	-	-	-	98	53 281	1 828
31 Railways	-	-	-	-	16 906	-
32 Canadian airlines	-	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	-	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	-	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	322	-
39 Road transport and urban transit	-	-	7 596	-	41 454	-
40 Retail pump sales	-	-	133 104	-	21 201	-
41 Transportation	-	-	140 700	-	79 883	-
42 Agriculture	-	-	12 712	68	28 776	184
43 Residential	-	-	-	309	-	327
44 Public administration	-	-	704	1	2 221	-
45 Commercial and other institutional	-	-	8 889	184	12 755	115
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés -

Alberta

1997 Trimestre 4

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
514.8	1 267.4	70.0	1 531.7	3 596.9	27 676.7	Production	1
20.9	14.2	3.9	0.1	502.4	793.1	Exportations	2
-	3.5	-	-	18.1	30.1	Importations	3
- 468.7	-0.6	-42.7	- 654.1	- 973.2	-11 533.0	Transferts inter-régions	4
15.2	7.5	1.5	-12.4	11.4	5.8	Variation des stocks	5
-8.0	-	-0.4	-73.2	-21.1	-	Transferts inter-produits	6
9.3	0.5	-6.5	-0.1	-6.9	4.2	Autres ajustements	7
11.3	1 249.2	15.0	816.5	2 099.9	15 379.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.1	91.9	-	-	-	2.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	93.1	b) Énergie électrique - par industries	10
10.2	1 157.2	15.0	816.5	2 099.9	15 283.3	c) Production de vapeur	13
-	173.8	-	-	0.2	-	Disponibilité nette	14
-	89.4	-	-	2 099.8	1 075.4	Autoconsommation	15
10.2	894.1	15.0	816.5	-	2 189.2	Usage non-énergétique	16
-1.1	894.1	-	-	-	11 093.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 981.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	13.2	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	0.7	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
0.5	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.5	-	-	-	-	4.0	Produits chimiques	25
0.4	-	-	-	-	53.3	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	73.2	Total manufacturier	27
0.3	894.1	-	-	-	24.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	242.8	Construction	29
-	-	-	-	-	2 321.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	437.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.5	646.6	-	650.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	43.6	-	43.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 290.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 388.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.5	690.2	-	6 818.4	Transport	41
-	-	-	-	-	1 117.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	16.7	Residentiel	43
-	-	0.5	89.0	-	167.3	Administration publique	44
9.8	-	11.0	37.2	-	652.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
21 483	53 712	2 347	55 033	146 032	1 029 339	Production	1
873	602	130	5	21 083	32 383	Exportations	2
-	148	-	-	722	1 166	Importations	3
-19 561	-24	-1 432	-23 502	-40 259	- 426 692	Transferts inter-régions	4
635	317	50	- 444	464	386	Variation des stocks	5
- 333	-	-15	-2 629	- 825	2 095	Transferts inter-produits	6
390	22	- 219	-4	- 278	- 160	Autres ajustements	7
471	52 939	502	29 338	83 845	572 978	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
48	3 896	-	-	-	107	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	3 943	b) Énergie électrique - par industries	10
424	49 044	502	29 338	83 845	-	c) Production de vapeur	13
-	7 365	-	-	6	-	Disponibilité nette	14
-	3 789	-	-	83 840	44 982	Autoconsommation	15
424	37 891	502	29 337	-	87 628	Usage non-énergétique	16
-47	37 891	-	-	-	411 189	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	79 929	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	513	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	25	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
23	-	-	-	-	154	Produits chimiques	25
23	-	-	-	-	2 063	Manufacturier - autres	26
15	-	-	-	-	2 833	Total manufacturier	27
24	-	-	-	-	959	Forestier	28
15	37 891	-	-	-	9 393	Construction	29
-	-	-	-	-	93 113	Total industriel	30
-	-	-	-	-	16 906	Sociétés ferrovières	31
-	-	116	23 234	-	23 350	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 566	-	1 566	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	322	Pipelines	38
-	-	-	-	-	49 049	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	154 306	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	116	24 800	-	245 499	Transport	41
-	-	-	-	-	41 740	Agriculture	42
-	-	-	-	-	636	Residentiel	43
-	-	18	3 199	-	6 142	Administration publique	44
409	-	368	1 338	-	24 058	Commerces et autres institutions	45
-	-1	-	-	-1	-2	Différence statistique	46



Alberta - 1997

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	101.3	6.6	188.9	34.0	463.9	794.7
2 Exports	-	-	57.2	0.3	47.1	104.6
3 Imports	-	-	0.4	3.2	-	3.6
4 Inter-regional transfers	0.1	-0.2	-64.7	-4.7	- 143.2	- 212.7
5 Stock variation (change and adj.)	-0.4	0.6	-28.8	3.0	-57.5	-83.1
6 Inter-product transfers	-0.1	-	-	1.5	-22.0	-20.6
7 Other adjustments	-	0.7	1.9	1.7	-29.1	-24.8
8 Availability	101.7	6.4	98.1	32.4	280.0	518.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	101.7	6.4	98.1	32.3	280.0	518.6
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	5.6	-	5.6
27 Total manufacturing	101.7	-	1.8	5.5	-	109.1
28 Forestry	-	-	-	0.7	-	0.7
29 Construction	-	-	96.3	1.4	-	97.7
41 Transportation	-	-	-	3.8	-	3.8
42 Agriculture	-	-	-	4.8	-	4.8
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	6.4	-	10.3	280.0	296.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	2 424.6	6 756.9	-	-	-	9 181.4
2 Exports	2 021.2	-	-	-	-	2 021.2
3 Imports	-	-	-	1.9	-	1.9
4 Inter-regional transfers	-56.0	-	-	-	-	-56.0
5 Stock variation (change and adj.)	271.4	-34.9	-	0.3	-	236.9
7 Other adjustments	-27.2	-6.3	-	-	-	-33.5
8 Availability	48.8	6 785.5	-	1.6	-	6 835.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	47.6	6 774.0	-	-	-	6 821.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.2	11.5	-	1.6	-	14.3
15 Producer consumption	1.2	-	-	-	-	1.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	11.5	-	1.6	-	13.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	1.6	-	1.6
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	X	-	X
23 Cement	-	-	-	X	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.6	-	1.6
43 Residential	-	11.5	-	-	-	11.5
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Alberta - 1997

**TABEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
415.9	26.6	1 073.8	181.2	1 899.3	3 596.9	Production	1
-	--	232.3	1.3	268.8	502.4	Exportations	2
-	-	2.7	15.4	-	18.1	Importations	3
0.7	1.8	- 327.6	-39.7	- 608.4	- 973.2	Transferts inter-régions	4
-0.3	1.3	6.2	17.9	-13.6	11.4	Variation des stocks	5
-0.1	-3.7	-	1.4	-18.7	-21.1	Transferts inter-produits	6
-	2.7	0.8	-6.4	-4.0	-6.9	Autres ajustements	7
416.8	26.1	511.3	132.7	1 013.1	2 099.9	Disponibilité	8
-	--	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
416.8	26.1	511.3	132.5	1 013.1	2 099.8	Écoulement final	16
-	-	-	23.3	-	23.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
416.8	-	7.4	22.6	-	446.8	Total manufacturier	27
-	-	-	2.6	-	2.6	Forestier	28
-	-	503.9	6.6	-	510.5	Construction	29
-	-	-	17.4	-	17.4	Transport	41
-	-	-	19.9	-	19.9	Agriculture	42
-	-	-	1.1	-	1.1	Administration publique	44
-	26.1	-	39.0	1 013.1	1 078.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	--	-	--	--	Différence statistique	46

**TABEAU 11F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
10 560.6	25 782.5	-	-	-	36 343.1	Production	1
9 153.8	-	-	-	-	9 153.8	Exportations	2
-	-	-	6.9	-	6.9	Importations	3
- 481.2	-	-	-	-	- 481.2	Transferts inter-régions	4
438.6	- 112.7	-	0.2	-	326.1	Variation des stocks	5
-27.2	-6.3	-	-	-	-33.5	Autres ajustements	7
459.7	25 888.9	-	6.7	-	26 355.3	Disponibilité	8
453.8	25 856.1	-	-	-	26 309.8	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5.9	32.8	-	6.7	-	45.4	Disponibilité nette	14
5.9	--	-	-	-	6.0	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	32.8	-	6.7	-	39.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	6.7	-	6.7	Sidérurgie	21
-	-	-	X	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	X	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	6.7	-	6.7	Total manufacturier	27
-	32.8	-	-	-	32.8	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 109.8	803.9	5 539.2	189.0	18 753.3	-
2 Exports	7 003.3	1 305.4	9 132.9	168.8	4 060.7	-
3 Imports	-	-	-	3.5	331.4	-
4 Inter-regional transfers	-3.2	1 389.9	6 207.0	62.8	- 113.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-61.4	18.3	- 136.7	1.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.4	0.4	102.9	37.5	-	-
8 Availability	164.3	870.5	2 852.9	122.1	14 910.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	14.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	95.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	870.5	-	26.2	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	164.3	-	2 743.0	95.9	14 910.2	-
15 Producer consumption	32.3	-	469.5	15.4	1 234.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	132.1	-	2 273.5	106.2	14 701.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	11.9	7.2	691.0	-
20 Pulp and paper	-	-	259.1	-	2 973.4	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1.7	-	102.8	-
25 Chemicals	-	-	175.7	-	446.8	-
26 Other manufacturing	2.4	-	466.3	6.6	571.3	-
27 Total manufacturing	49.4	-	937.8	6.6	5 844.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	15.0	1.6	-	-
30 Total industrial	49.4	-	964.6	15.4	6 535.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	196.9	-	38.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	20.0	55.8	26.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	216.9	55.8	65.3	-
42 Agriculture	-	-	3.0	0.8	119.1	-
43 Residential	82.7	-	651.9	13.3	4 450.6	-
44 Public administration	-	-	57.7	2.1	259.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	379.2	18.8	3 272.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	216 848	31 328	211 043	5 071	67 512	-
2 Exports	213 599	50 871	347 963	4 585	14 618	-
3 Imports	-	-	-	89	1 193	-
4 Inter-regional transfers	-96	54 164	236 486	1 634	- 410	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 873	712	-5 209	50	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-13	16	3 921	1 068	-	-
8 Availability	5 012	33 925	108 697	3 228	53 677	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	542	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 648	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	33 923	-	750	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 012	2	104 507	2 478	53 677	-
15 Producer consumption	984	-	17 888	441	4 446	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	4 028	-	86 619	2 711	52 925	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	452	184	2 488	-
20 Pulp and paper	-	-	9 871	-	10 704	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	64	-	370	-
25 Chemicals	-	-	6 696	-	1 609	-
26 Other manufacturing	74	-	17 766	168	2 057	-
27 Total manufacturing	1 506	-	35 729	168	21 038	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	572	41	-	-
30 Total industrial	1 506	-	36 753	393	23 526	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	7 502	-	140	-
39 Road transport and urban transit	-	-	762	1 425	95	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	8 264	1 425	235	-
42 Agriculture	-	-	116	20	429	-
43 Residential	2 522	-	24 838	340	16 022	-
44 Public administration	-	-	2 200	54	933	-
45 Commercial and other institutional	-	-	14 448	480	11 781	-
46 Statistical difference	-	2	-	-	-	-



**TABEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	1 120.6	1 026.1	...	Production	1
...	-	-	210.1	-	...	Exportations	2
...	0.8	-	253.3	-	...	Importations	3
...	-	-	1 523.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-2.4	-	-88.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-83.9	-	...	Autres ajustements	7
...	3.2	-	2 691.8	1 026.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	3.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3.2	-	2 685.1	1 026.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	81.6	✱	...	Autoconsommation	15
...	-	-	100.5	✱	...	Usage non-énergétique	16
...	3.2	-	2 477.3	✱	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✱	...	Mines de fer	18
...	-	-	80.5	✱	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	53.8	✱	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	✱	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✱	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	✱	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✱	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	✱	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.2	✱	...	Manufacturier - autres	26
...	3.2	-	67.8	✱	...	Total manufacturier	27
...	-	-	24.4	✱	...	Forestier	28
...	-	-	27.8	✱	...	Construction	29
...	3.2	-	200.5	✱	...	Total industriel	30
...	-	-	75.8	✱	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	333.8	✱	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	168.0	✱	...	Maritimes	37
...	-	-	0.7	✱	...	Pipelines	38
...	-	-	288.3	✱	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 116.5	✱	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 983.1	✱	...	Transport	41
...	-	-	69.4	✱	...	Agriculture	42
...	-	-	38.9	✱	...	Residentiel	43
...	-	-	30.5	✱	...	Administration publique	44
...	-	-	154.8	✱	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	✱	...	Différence statistique	46
terajoules							
531 802	-	-	41 220	3 694	...	Production	1
631 637	-	-	7 999	-	639 637	Exportations	2
1 282	23	-	9 407	-	10 713	Importations	3
291 779	-	-	56 752	-	348 531	Transferts inter-régions	4
-6 321	-70	-	-3 388	-	-9 778	Variation des stocks	5
-	-	-	67	-	67	Transferts inter-produits	6
4 992	-	-	-3 587	-	1 406	Autres ajustements	7
204 539	93	-	99 248	3 694	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
542	-	-	132	-	674	a) Énergie électrique - par services	9
3 648	-	-	137	-	3 785	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
34 673	-	-	-	-	34 673	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
165 676	93	-	98 978	3 694	268 441	Disponibilité nette	14
...	-	-	3 403	✱	27 162	Autoconsommation	15
...	-	-	4 225	✱	4 225	Usage non-énergétique	16
...	93	-	90 676	✱	237 052	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✱	-	Mines de fer	18
...	-	-	3 115	✱	6 238	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	2 181	✱	22 756	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	✱	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✱	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	✱	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✱	434	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3	✱	8 308	Produits chimiques	25
...	-	-	519	✱	20 585	Manufacturier - autres	26
...	93	-	2 727	✱	61 262	Total manufacturier	27
...	-	-	945	✱	945	Forestier	28
...	-	-	1 075	✱	1 687	Construction	29
...	93	-	7 862	✱	70 133	Total industriel	30
...	-	-	2 931	✱	2 931	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	11 991	✱	11 991	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 762	✱	6 762	Maritimes	37
...	-	-	26	✱	7 668	Pipelines	38
...	-	-	10 983	✱	13 265	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 045	✱	39 045	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	71 739	✱	81 663	Transport	41
...	-	-	2 616	✱	3 182	Agriculture	42
...	-	-	1 502	✱	45 223	Residentiel	43
...	-	-	1 140	✱	4 326	Administration publique	44
...	-	-	5 817	✱	32 526	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	✱	2	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	27 885.1	3 066.4	20 958.9	678.6	63 319.8	-
2 Exports	27 278.6	5 457.8	33 817.9	545.1	10 065.5	-
3 Imports	-	-	12.7	20.4	3 511.2	-
4 Inter-regional transfers	-19.1	5 556.9	23 389.9	123.9	-1 264.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	163.1	15.7	1 003.7	1.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.7	40.0	-25.3	192.0	-	-
8 Availability	420.6	3 189.8	9 514.6	467.9	55 501.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	336.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	375.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 189.8	-	86.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-3.3
14 Net supply	420.6	-	8 802.7	381.5	55 501.2	3.3
15 Producer consumption	137.1	-	1 157.9	37.9	4 780.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	283.5	-	7 644.8	453.8	56 150.6	3.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	49.8	19.0	2 600.1	-
20 Pulp and paper	-	-	1 118.8	-	13 471.8	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	15.1	-	250.3	-
25 Chemicals	-	-	707.8	-	1 673.3	-
26 Other manufacturing	10.5	-	1 176.0	28.8	2 119.7	-
27 Total manufacturing	200.8	-	3 140.9	28.8	24 297.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	46.8	6.1	-	-
30 Total industrial	200.8	-	3 237.4	53.9	26 897.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	729.8	-	123.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	48.0	246.9	111.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	777.8	246.9	235.7	-
42 Agriculture	-	-	65.9	3.7	362.7	-
43 Residential	82.7	-	2 044.8	46.0	15 395.6	-
44 Public administration	-	-	271.6	6.4	933.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 247.3	96.9	12 325.1	3.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-0.1	-
terajoules						
1 Production	850 496	119 498	798 534	18 179	227 951	-
2 Exports	831 997	212 690	1 288 461	14 735	36 236	-
3 Imports	-	-	484	521	12 640	-
4 Inter-regional transfers	- 583	216 552	891 155	3 135	-4 551	-
5 Stock variation (change and adj.)	4 975	612	38 241	51	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 113	1 559	- 964	5 203	-	-
8 Availability	12 828	124 306	362 506	12 252	199 804	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12 835	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	14 289	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	124 305	-	2 473	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-9
14 Net supply	12 828	2	335 382	9 779	199 804	9
15 Producer consumption	4 180	-	44 116	1 081	17 211	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	8 648	-	291 266	11 598	202 142	9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	1 896	485	9 360	-
20 Pulp and paper	-	-	42 628	-	48 499	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	574	-	901	-
25 Chemicals	-	-	26 968	-	6 024	-
26 Other manufacturing	319	-	44 807	735	7 631	-
27 Total manufacturing	6 125	-	119 669	735	87 471	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	1 781	156	-	-
30 Total industrial	6 125	-	123 346	1 376	96 832	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	27 807	-	445	-
39 Road transport and urban transit	-	-	1 829	6 303	403	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	29 635	6 303	848	-
42 Agriculture	-	-	2 509	94	1 306	-
43 Residential	2 523	-	77 905	1 174	55 424	-
44 Public administration	-	-	10 348	163	3 362	-
45 Commercial and other institutional	-	-	47 522	2 487	44 370	9
46 Statistical difference	-	2	-	-	-	-

**TABEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de four à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 179.8	5 430.3	...	Production	1
...	-	-	479.4	-	...	Exportations	2
...	12.0	-	1 695.8	-	...	Importations	3
...	-	-	5 872.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-7.8	-	- 226.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	3.4	-	- 482.6	-	...	Autres ajustements	7
...	23.1	-	11 012.0	5 430.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	11.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	46.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	23.1	-	10 953.8	5 430.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	294.6	✖	...	Autoconsommation	15
...	-	-	488.6	✖	...	Usage non-énergétique	16
...	23.1	-	10 060.1	✖	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	...	Mines de fer	18
...	-	-	310.0	✖	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	240.7	✖	...	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	✖	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	✖	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.6	✖	...	Produits chimiques	25
...	-	-	67.9	✖	...	Manufacturier - autres	26
...	23.1	-	313.4	✖	...	Total manufacturier	27
...	-	-	104.5	✖	...	Forestier	28
...	-	-	116.8	✖	...	Construction	29
...	23.1	-	844.8	✖	...	Total industriel	30
...	-	-	478.4	✖	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1 419.3	✖	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	746.5	✖	...	Maritimes	37
...	-	-	2.6	✖	...	Pipelines	38
...	-	-	1 090.5	✖	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 417.5	✖	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	8 155.3	✖	...	Transport	41
...	-	-	249.7	✖	...	Agriculture	42
...	-	-	125.7	✖	...	Residentiel	43
...	-	-	99.4	✖	...	Administration publique	44
...	-	-	585.2	✖	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	0.3	✖	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 014 657	-	-	153 455	19 549	...	Production	1
2 384 117	-	-	18 282	-	2 402 399	Exportations	2
13 646	347	-	63 675	-	77 667	Importations	3
1 105 706	-	-	218 450	-	1 324 157	Transferts inter-régions	4
43 879	- 224	-	-8 408	-	35 248	Variation des stocks	5
-	-	-	703	-	703	Transferts inter-produits	6
5 685	97	-	-19 649	-	-13 867	Autres ajustements	7
711 696	667	-	406 759	19 549	...	Disponibilité	8
...	-	-	453	-	...	Transformé en autres combustibles:	
12 835	-	-	1 939	-	13 288	a) Énergie électrique - par services	9
14 289	-	-	-	-	16 228	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
126 777	-	-	-	-	126 777	d) Produits raffinés	12
-9	-	-	-	-	-9	e) Production de vapeur	13
557 804	667	-	404 367	19 549	982 387	Disponibilité nette	14
...	-	-	12 281	✖	78 870	Autoconsommation	15
...	-	-	20 585	✖	20 585	Usage non-énergétique	16
...	667	-	368 589	✖	882 919	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	✖	-	Mines de fer	18
...	-	-	11 992	✖	23 733	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	9 798	✖	100 925	Pâtes et papier	20
...	X	-	X	✖	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	✖	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	X	-	X	✖	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	✖	1 475	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	62	✖	33 054	Produits chimiques	25
...	-	-	2 643	✖	56 135	Manufacturier - autres	26
...	667	-	12 628	✖	227 295	Total manufacturier	27
...	-	-	4 043	✖	4 043	Forestier	28
...	-	-	4 519	✖	6 456	Construction	29
...	667	-	33 182	✖	261 528	Total industriel	30
...	-	-	18 503	✖	18 503	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	51 010	✖	51 010	Lignes aériennes	34
...	-	-	30 003	✖	30 003	Maritimes	37
...	-	-	100	✖	28 352	Pipelines	38
...	-	-	41 563	✖	50 098	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	154 468	✖	154 468	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	295 646	✖	332 433	Transport	41
...	-	-	9 383	✖	13 292	Agriculture	42
...	-	-	4 849	✖	141 875	Residentiel	43
...	-	-	3 730	✖	17 602	Administration publique	44
...	-	-	21 801	✖	116 189	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	12	✖	14	Différence statistique	46



TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	18.9	80.8	438.8	51.8	260.5	1.2
2 Exports	-	-	75.0	0.2	54.4	-
3 Imports	-	-	35.3	-	7.8	-
4 Inter-regional transfers	-	-	661.5	10.3	549.2	2.2
5 Stock variation (change and adj.)	0.4	-	-24.5	-22.9	1.0	-0.1
6 Inter-product transfers	-0.9	-	28.9	-84.1	8.6	60.6
7 Other adjustments	8.1	-	14.4	12.4	14.0	0.7
8 Availability	25.7	80.8	1 128.4	13.1	784.7	64.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25.7	80.8	1 128.4	13.1	781.2	64.7
15 Producer consumption	-	80.8	-	-	0.7	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 128.4	13.1	780.5	64.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	*	-	-	0.2	78.8	1.6
20 Pulp and paper	*	-	-	-	21.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.3	6.3	1.8
27 Total manufacturing	*	-	-	2.3	28.5	1.8
28 Forestry	*	-	-	0.2	23.6	0.6
29 Construction	*	-	-	0.1	25.4	2.3
30 Total industrial	*	-	-	2.8	156.4	6.2
31 Railways	*	-	-	-	75.8	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	1.8	-	76.7	0.1
36 Foreign marine	*	-	-	-	0.4	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.7	-
39 Road transport and urban transit	*	-	42.2	-	246.1	-
40 Retail pump sales	*	-	1 030.5	-	86.1	-
41 Transportation	*	-	1 074.5	-	485.8	0.1
42 Agriculture	*	-	16.1	4.0	34.4	14.9
43 Residential	*	-	-	4.4	-	34.5
44 Public administration	*	-	4.5	-	17.1	0.7
45 Commercial and other institutional	*	-	33.3	1.8	86.9	8.3
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	501	3 370	15 210	1 951	10 076	46
2 Exports	-	-	2 600	6	2 104	-
3 Imports	-	-	1 223	-	302	-
4 Inter-regional transfers	-	-	22 927	387	21 243	84
5 Stock variation (change and adj.)	9	-	- 850	- 862	38	-4
6 Inter-product transfers	-27	-	1 002	-3 168	332	2 344
7 Other adjustments	209	-	498	469	540	26
8 Availability	674	3 370	39 111	494	30 351	2 504
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	132	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	674	3 370	39 111	494	30 215	2 504
15 Producer consumption	-	3 370	-	-	25	3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	39 111	494	30 190	2 501
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	*	-	-	6	3 048	60
20 Pulp and paper	*	-	-	-	831	-
21 Iron and steel	*	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	*	-	-	X	X	X
23 Cement	*	-	-	X	X	X
25 Chemicals	*	-	-	-	3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	88	244	69
27 Total manufacturing	*	-	-	88	1 102	69
28 Forestry	*	-	-	9	913	23
29 Construction	*	-	-	3	984	88
30 Total industrial	*	-	-	105	6 048	241
31 Railways	*	-	-	-	2 931	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	62	-	2 968	5
36 Foreign marine	*	-	-	-	15	-
38 Pipelines	*	-	-	-	26	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 462	-	9 521	-
40 Retail pump sales	*	-	35 716	-	3 329	-
41 Transportation	*	-	37 240	-	18 790	5
42 Agriculture	*	-	558	152	1 331	574
43 Residential	*	-	-	167	-	1 334
44 Public administration	*	-	157	1	661	27
45 Commercial and other institutional	*	-	1 155	68	3 361	320
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

**TABEAU 120. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
38.9	-	-	193.9	35.8	1 120.6	Production	1
43.3	-	0.2	-	37.0	210.1	Exportations	2
25.2	22.8	-	152.9	9.2	253.3	Importations	3
84.4	-	2.1	25.1	188.5	1 523.2	Transferts inter-régions	4
-10.5	-	-0.1	-2.9	-29.0	-88.7	Variation des stocks	5
12.8	-	-	-21.8	-4.1	-	Transferts inter-produits	6
2.9	-	1.8	2.8	- 140.9	-83.9	Autres ajustements	7
131.5	22.8	3.7	355.9	80.5	2 691.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
3.2	-	-	-	-	3.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	3.3	b) Énergie électrique - par industries	10
128.3	22.8	3.7	355.9	80.5	2 685.1	c) Production de vapeur	13
-	-	-	0.1	-	81.6	Disponibilité nette	14
-	20.0	-	-	80.5	100.5	Autoconsommation	15
128.3	2.8	3.7	355.8	-	2 477.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
32.3	-	-	-	-	80.5	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	53.8	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	2.8	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
32.3	2.8	-	-	-	13.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	67.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	24.4	Forestier	28
32.3	2.8	-	-	-	27.8	Construction	29
-	-	-	-	-	200.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	75.8	Sociétés ferroviaires	31
-	-	0.5	243.5	-	244.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	89.7	-	89.7	Lignes aériennes étrangères	33
88.7	-	-	-	-	167.4	Lignes maritimes domestiques	35
0.3	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	288.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 116.5	Ventes au détail (pompes)	40
89.0	-	0.5	333.2	-	1 983.1	Transport	41
-	-	-	-	-	69.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	38.9	Residentiel	43
-	-	-	8.2	-	30.5	Administration publique	44
7.0	-	3.1	14.4	-	154.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
1 625	-	-	6 965	1 475	41 220	Production	1
1 805	-	8	-	1 476	7 999	Exportations	2
1 052	966	1	5 495	368	9 407	Importations	3
3 521	-	69	902	7 618	56 752	Transferts inter-régions	4
- 439	-	-4	- 103	-1 172	-3 388	Variation des stocks	5
535	-	-1	- 782	- 168	67	Transferts inter-produits	6
122	-	59	101	-5 610	-3 587	Autres ajustements	7
5 488	966	124	12 786	3 378	99 248	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
133	-	-	-	-	132	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	137	b) Énergie électrique - par industries	10
5 355	966	124	12 786	3 378	98 978	c) Production de vapeur	13
-	-	-	3	1	3 403	Disponibilité nette	14
-	848	-	-	3 377	4 225	Autoconsommation	15
5 355	119	124	12 783	-	90 676	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1 350	-	-	-	-	3 115	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	2 181	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	119	-	-	-	3	Produits chimiques	25
1 350	119	-	-	-	519	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2 727	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	945	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 075	Construction	29
1 350	119	-	-	-	7 862	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 931	Sociétés ferroviaires	31
-	-	18	8 750	-	8 768	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 223	-	3 223	Lignes aériennes étrangères	33
3 702	-	-	-	-	6 737	Lignes maritimes domestiques	35
11	-	-	-	-	26	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	26	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 983	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39 045	Ventes au détail (pompes)	40
3 712	-	18	11 973	-	71 739	Transport	41
-	-	-	-	-	2 616	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 502	Residentiel	43
-	-	-	294	-	1 140	Administration publique	44
293	-	105	516	-	5 817	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	80.4	291.2	1 648.6	178.3	890.0	5.1
2 Exports	-	-	175.9	2.4	102.7	-
3 Imports	-	-	370.5	-	322.5	17.7
4 Inter-regional transfers	8.3	-	2 534.0	105.9	1 897.7	-19.4
5 Stock variation (change and adj.)	1.1	-	- 107.7	8.8	- 151.0	21.7
6 Inter-product transfers	-1.0	-	-3.5	- 243.4	3.6	237.8
7 Other adjustments	23.6	-	13.0	10.7	36.3	3.4
8 Availability	110.2	291.2	4 494.4	40.4	3 198.5	222.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.4	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	110.2	291.2	4 494.4	40.4	3 186.4	222.9
15 Producer consumption	-	291.2	0.1	0.1	2.7	0.2
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	4 494.4	40.3	3 183.7	222.7
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	0.3	305.2	4.6
20 Pulp and paper	x	-	-	-	81.2	-
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	x	x	x
25 Chemicals	x	-	-	-	1.6	-
26 Other manufacturing	x	-	-	6.9	46.2	8.8
27 Total manufacturing	x	-	-	6.9	131.2	8.8
28 Forestry	x	-	-	2.1	99.2	1.7
29 Construction	x	-	-	0.5	106.9	9.5
30 Total industrial	x	-	-	9.8	642.5	24.5
31 Railways	x	-	-	-	478.4	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	16.4	-	335.0	1.4
36 Foreign marine	x	-	-	-	1.8	-
38 Pipelines	x	-	-	-	2.6	-
39 Road transport and urban transit	x	-	153.6	-	936.9	-
40 Retail pump sales	x	-	4 079.8	-	337.7	-
41 Transportation	x	-	4 249.8	-	2 092.3	1.4
42 Agriculture	x	-	65.9	12.1	138.4	33.4
43 Residential	x	-	-	12.0	-	113.7
44 Public administration	x	-	16.4	0.2	62.8	2.4
45 Commercial and other institutional	x	-	162.3	6.3	247.6	47.3
46 Statistical difference	x	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 139	12 153	57 141	6 718	34 426	198
2 Exports	-	-	6 098	89	3 972	-
3 Imports	-	-	12 842	1	12 475	685
4 Inter-regional transfers	213	-	87 829	3 991	73 401	- 750
5 Stock variation (change and adj.)	29	-	-3 733	331	-5 841	839
6 Inter-product transfers	-28	-	- 120	-9 172	139	9 200
7 Other adjustments	604	-	451	402	1 405	130
8 Availability	2 900	12 153	155 778	1 521	123 716	8 623
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	452	1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	16	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 900	12 153	155 778	1 521	123 248	8 622
15 Producer consumption	-	12 153	3	2	105	8
16 Non-energy use	x	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	x	-	155 774	1 518	123 144	8 615
18 Iron mines	x	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	x	-	-	12	11 804	176
20 Pulp and paper	x	-	-	-	3 141	-
21 Iron and steel	x	-	-	x	x	x
22 Smelting and refining, non-ferrous	x	-	-	x	x	x
23 Cement	x	-	-	x	x	x
25 Chemicals	x	-	-	-	62	-
26 Other manufacturing	x	-	-	261	1 785	342
27 Total manufacturing	x	-	-	261	5 075	342
28 Forestry	x	-	-	79	3 839	64
29 Construction	x	-	-	17	4 136	366
30 Total industrial	x	-	-	369	24 854	949
31 Railways	x	-	-	-	18 503	-
32 Canadian airlines	x	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	x	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	x	-	568	-	12 957	55
36 Foreign marine	x	-	-	-	68	-
38 Pipelines	x	-	-	-	100	-
39 Road transport and urban transit	x	-	5 323	-	36 240	-
40 Retail pump sales	x	-	141 407	-	13 061	-
41 Transportation	x	-	147 298	-	80 929	53
42 Agriculture	x	-	2 282	455	5 353	1 292
43 Residential	x	-	-	452	-	4 397
44 Public administration	x	-	569	7	2 431	91
45 Commercial and other institutional	x	-	5 625	236	9 578	1 830
46 Statistical difference	x	-	-	1	-	-



TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
105.2	-	-	800.7	180.2	4 179.8	Production	1
119.0	-	1.6	-	77.9	479.4	Exportations	2
238.4	110.4	0.2	588.8	47.3	1 695.8	Importations	3
347.8	-	19.1	233.0	745.5	5 872.0	Transferts inter-régions	4
-0.2	-0.1	0.7	16.3	-16.0	- 226.4	Variation des stocks	5
54.5	-	-0.2	-89.8	41.9	-	Transferts inter-produits	6
5.9	-	3.3	-10.9	- 567.7	- 482.6	Autres ajustements	7
633.1	110.5	20.1	1 505.5	385.2	11 012.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
46.1	-	-	-	-	11.7	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	46.5	b) Énergie électrique - par industries	10
587.0	110.5	20.1	1 505.5	385.2	10 953.8	c) Production de vapeur	13
-	-	-	0.2	0.1	294.6	Disponibilité nette	14
-	103.5	-	-	385.1	488.6	Autoconsommation	15
587.0	6.9	20.1	1 505.1	-	10 060.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
159.5	-	-	-	-	310.0	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	240.7	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	6.0	-	-	-	1.6	Produits chimiques	25
159.5	6.9	-	-	-	67.9	Manufacturier - autres	26
1.5	-	-	-	-	313.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	104.5	Forestier	28
161.0	6.9	-	-	-	116.8	Construction	29
-	-	-	-	-	844.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	478.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.8	1 050.2	-	1 053.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	366.8	-	366.8	Lignes aériennes étrangères	33
297.5	-	-	-	-	650.3	Lignes maritimes domestiques	35
94.4	-	-	-	-	96.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 090.5	Transport commercial et en commun	39
391.9	-	2.8	1 417.0	-	4 417.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	8 155.3	Transport	41
-	-	-	-	-	249.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	125.7	Residentiel	43
34.1	-	0.3	17.3	-	99.4	Administration publique	44
-	0.1	16.9	70.7	-	585.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.2	-	0.3	Différence statistique	46
terajoules							
4 390	-	-	28 769	7 520	153 455	Production	1
4 964	-	53	-	3 106	18 282	Exportations	2
9 948	4 679	6	21 155	1 884	63 675	Importations	3
14 515	-	640	8 372	30 239	218 450	Transferts inter-régions	4
-10	-4	23	586	- 628	-8 408	Variation des stocks	5
2 275	-	-7	-3 226	1 642	703	Transferts inter-produits	6
245	-	109	- 392	-22 605	-19 649	Autres ajustements	7
26 420	4 683	673	54 092	16 201	406 759	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1 923	-	-	-	-	453	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 939	b) Énergie électrique - par industries	10
24 496	4 683	673	54 092	16 201	404 367	c) Production de vapeur	13
-	-	-	8	3	12 281	Disponibilité nette	14
-	4 386	-	-	16 198	20 585	Autoconsommation	15
24 496	292	673	54 077	-	368 589	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
6 657	-	-	-	-	11 992	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
X	X	-	-	-	9 798	Pâtes et papier	20
X	X	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	X	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	62	Produits chimiques	25
6 657	254	-	-	-	2 643	Manufacturier - autres	26
62	292	-	-	-	12 628	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4 043	Forestier	28
6 719	292	-	-	-	4 519	Construction	29
-	-	-	-	-	33 182	Total industriel	30
-	-	-	-	-	18 503	Sociétés ferrovières	31
-	-	95	37 735	-	37 831	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	13 179	-	13 179	Lignes aériennes étrangères	33
12 413	-	-	-	-	25 994	Lignes maritimes domestiques	35
3 941	-	-	-	-	4 009	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	100	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41 563	Transport commercial et en commun	39
16 354	-	95	50 914	-	154 468	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	295 646	Transport	41
-	-	-	-	-	9 383	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 849	Residentiel	43
-	-	10	621	-	3 730	Administration publique	44
1 423	-	567	2 542	-	21 801	Commerces et autres institutions	45
-	4	-	6	1	12	Différence statistique	46

British Columbia - 1997

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	11.7	5.1	19.0	35.8
2 Exports	-	-	0.5	1.9	34.6	37.0
3 Imports	-	-	1.2	8.0	-	9.2
4 Inter-regional transfers	-	0.1	26.8	18.1	143.5	188.5
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-3.7	-1.1	-24.3	-29.0
6 Inter-product transfers	-	1.1	-0.1	-	-5.1	-4.1
7 Other adjustments	-	0.3	0.5	0.9	- 142.5	- 140.9
8 Availability	-	1.5	43.3	31.2	4.5	80.5
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	-	1.5	43.3	31.2	4.5	80.5
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	3.3	-	3.3
27 Total manufacturing	-	-	1.6	7.6	-	9.2
28 Forestry	-	-	-	2.5	-	2.5
29 Construction	-	-	41.6	0.5	-	42.1
41 Transportation	-	-	-	4.8	-	4.8
42 Agriculture	-	-	-	2.4	-	2.4
44 Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	1.5	0.1	9.8	4.5	15.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	7 109.8	-	-	-	-	7 109.8
2 Exports	7 003.3	-	-	-	-	7 003.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3.2	-	-	-	-	-3.2
5 Stock variation (change and adj.)	-61.4	-	-	-	-	-61.4
7 Other adjustments	-0.4	-	-	-	-	-0.4
8 Availability	164.3	-	-	-	-	164.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	164.3	-	-	-	-	164.3
15 Producer consumption	32.3	-	-	-	-	32.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	132.1	-	-	-	-	132.1
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2.4	-	-	-	-	2.4
27 Total manufacturing	49.4	-	-	-	-	49.4
43 Residential	82.7	-	-	-	-	82.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Colombie-Britannique - 1997

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	77.2	20.1	83.0	180.2	Production	1
-	-	1.8	7.1	69.0	77.9	Exportations	2
-	-	6.2	41.1	-	47.3	Importations	3
-	1.0	131.4	80.5	532.7	745.5	Transferts inter-régions	4
-	0.4	2.3	2.2	-20.8	-16.0	Variation des stocks	5
-	3.7	-1.9	-0.1	40.2	41.9	Transferts inter-produits	6
-	1.0	2.0	3.3	- 574.0	- 567.7	Autres ajustements	7
-	5.3	210.7	135.6	33.6	385.2	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
-	5.3	210.7	135.5	33.6	385.1	Écoulement final	16
-	-	-	10.8	-	10.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	7.3	33.4	-	40.7	Total manufacturier	27
-	-	-	11.9	-	11.9	Forestier	28
-	-	198.5	2.3	-	200.8	Construction	29
-	-	-	20.9	-	20.9	Transport	41
-	-	-	9.4	-	9.4	Agriculture	42
-	-	-	1.4	-	1.4	Administration publique	44
-	5.3	4.8	45.5	33.6	89.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
27 885.1	-	-	-	-	27 885.1	Production	1
27 278.6	-	-	-	-	27 278.6	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-19.1	-	-	-	-	-19.1	Transferts inter-régions	4
163.1	-	-	-	-	163.1	Variation des stocks	5
-3.7	-	-	-	-	-3.7	Autres ajustements	7
420.6	-	-	-	-	420.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
420.6	-	-	-	-	420.6	Disponibilité nette	14
137.1	-	-	-	-	137.1	Autoconsommation	15
283.5	-	-	-	-	283.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
10.5	-	-	-	-	10.5	Manufacturier - autres	26
200.8	-	-	-	-	200.8	Total manufacturier	27
82.7	-	-	-	-	82.7	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity (see intro) Électricité primaire (voir intro)	Steam (see intro) Vapeur
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	427.4	125.3	-	164.4	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 429.3	-83.2	3.1	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	2.4	-	-
8 Availability	-	X	42.1	5.3	164.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	10.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	31.6	5.3	164.4	-
15 Producer consumption	-	-	8.6	0.1	34.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	23.0	5.2	272.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.6	108.7	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	108.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.7	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.7	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	6.7	1.1	71.9	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	2.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	16.3	1.4	89.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	16 656	4 774	-	592	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 730	-3 170	79	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	61	-	-
8 Availability	-	X	1 604	135	592	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	399	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 205	135	592	-
15 Producer consumption	-	-	328	3	125	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	877	133	981	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	41	391	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	391	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	18	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	18	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	255	28	259	-
44 Public administration	-	-	-	10	9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	622	36	322	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

**TABEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	142.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	92.5	142.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	6.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	9.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	77.1	142.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	71.7	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-4.1	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.6	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.6	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.4	X	...	Construction	29
...	-	-	1.9	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	10.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	1.2	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	16.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	29.1	X	...	Transport	41
...	-	-	1.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	11.4	X	...	Residentiel	43
...	-	-	7.2	X	...	Administration publique	44
...	-	-	20.3	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
22 022	-	-	X	514	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-19 821	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	3 472	514	...	Disponibilité	8
-	-	-	232	-	232	Transformé en autres combustibles:	
399	-	-	361	-	760	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 932	-	-	2 878	514	5 324	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	232	X	232	Autoconsommation	15
...	-	-	2 640	X	4 631	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	-158	X	274	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	218	X	218	Manufacturier - autres	26
...	-	-	218	X	218	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	14	X	14	Construction	29
...	-	-	74	X	506	Total industriel	30
...	-	-	7	X	7	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	371	X	371	Lignes aériennes	34
...	-	-	25	X	25	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	46	X	64	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	590	X	590	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 039	X	1 057	Transport	41
...	-	-	66	X	66	Agriculture	42
...	-	-	434	X	976	Residentiel	43
...	-	-	270	X	290	Administration publique	44
...	-	-	757	X	1 737	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 690.3	509.8	-	549.7	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 692.6	- 342.0	8.8	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	7.3	-	-
8 Availability	-	X	167.8	16.2	549.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	39.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	128.2	16.2	549.7	-
15 Producer consumption	-	-	33.1	0.2	92.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	95.1	16.0	1 084.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	3.8	463.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.9	463.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.5	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	26.9	3.2	268.0	-
44 Public administration	-	-	-	0.5	9.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	68.1	5.9	343.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	65 871	19 423	-	1 979	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-65 961	-13 030	225	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	186	-	-
8 Availability	-	X	6 393	414	1 979	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 509	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	4 884	414	1 979	-
15 Producer consumption	-	-	1 261	5	334	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 623	408	3 905	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	97	1 667	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	100	1 667	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	64	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	64	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	1 026	82	965	-
44 Public administration	-	-	-	13	35	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 596	151	1 238	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



**TABEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année**

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	627.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	703.6	627.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	79.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	47.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	577.2	627.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	11.7	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	565.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	80.7	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	23.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	23.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	2.5	X	...	Construction	29
...	-	-	106.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	1.0	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	77.6	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	20.5	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	90.1	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	193.4	X	...	Transport	41
...	-	-	5.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	49.6	X	...	Residentiel	43
...	-	-	114.8	X	...	Administration publique	44
...	-	-	95.4	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
87 273	-	-	X	2 259	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-78 766	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	26 424	2 259	...	Disponibilité	8
-	-	-	3 065	-	3 065	Transformé en autres combustibles:	
1 509	-	-	1 826	-	3 335	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
7 276	-	-	21 534	2 259	31 069	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	503	X	503	Autoconsommation	15
...	-	-	21 015	X	28 951	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 111	X	4 875	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	892	X	892	Manufacturier - autres	26
...	-	-	892	X	892	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	97	X	100	Construction	29
...	-	-	4 100	X	5 867	Total industriel	30
...	-	-	37	X	37	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	2 782	X	2 782	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	X	161	Maritimes	37
...	-	-	1	X	1	Pipelines	38
...	-	-	778	X	842	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 194	X	3 194	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 952	X	7 016	Transport	41
...	-	-	217	X	217	Agriculture	42
...	-	-	1 900	X	3 974	Residentiel	43
...	-	-	4 283	X	4 337	Administration publique	44
...	-	-	3 556	X	7 541	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	19.1	13.1	24.6	15.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	19.1	13.1	9.3	15.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	19.1	13.1	9.3	15.6
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	-4.5	0.2
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	5.1	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	5.1	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	0.5	0.6	0.8
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.3	-	0.9	-
40 Retail pump sales	X	-	13.4	-	3.2	-
41 Transportation	X	-	13.7	-	5.0	-
42 Agriculture	X	-	0.2	-	0.1	1.4
43 Residential	X	-	-	6.4	-	5.0
44 Public administration	X	-	0.5	1.6	1.5	1.5
45 Commercial and other institutional	X	-	4.7	4.7	2.1	6.9
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	663	494	953	607
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	232	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	361	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	663	494	359	607
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	663	493	359	602
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	9	- 175	6
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	198	20
27 Total manufacturing	X	-	-	-	198	20
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	9	-	5
30 Total industrial	X	-	-	18	23	31
31 Railways	X	-	-	-	7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	25	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	10	-	36	-
40 Retail pump sales	X	-	465	-	125	-
41 Transportation	X	-	475	-	193	-
42 Agriculture	X	-	7	-	5	53
43 Residential	X	-	-	240	-	193
44 Public administration	X	-	19	59	58	58
45 Commercial and other institutional	X	-	161	175	80	266
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

**TABEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4**

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	1.1	13.5	5.3	92.5	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	6.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	9.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
--	-	1.1	13.5	5.3	77.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5.3	5.3	Usage non-énergétique	16
--	-	1.1	13.5	-	71.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
--	-	-	-	-	-4.1	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	5.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.4	Construction	29
--	-	-	-	-	1.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.6	9.7	-	10.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	--	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	16.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	9.7	-	29.1	Transport	41
-	-	-	-	-	1.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	11.4	Residentiel	43
-	-	-	2.1	-	7.2	Administration publique	44
-	-	0.4	1.7	-	20.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2	-	37	484	232	3 472	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	232	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	361	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
2	-	37	484	232	2 878	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	232	232	Usage non-énergétique	16
2	-	37	484	-	2 640	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2	-	-	-	-	- 158	Extraction minière à de pétrole à de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	218	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	218	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	14	Construction	29
2	-	-	-	-	74	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7	Sociétés ferrovières	31
-	-	21	348	-	370	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	25	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	46	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	590	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	21	350	-	1 039	Transport	41
-	-	-	-	-	66	Agriculture	42
-	-	-	-	-	434	Residentiel	43
-	-	1	75	-	270	Administration publique	44
-	-	14	60	-	757	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	104.1	92.7	307.5	71.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	79.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	47.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	104.1	92.7	181.1	71.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	104.1	92.6	181.1	71.0
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	12.0	67.5	1.0
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	19.5	3.5
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	19.5	3.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.7	1.4	0.5
30 Total industrial	X	-	-	12.8	88.3	5.0
31 Railways	X	-	-	-	1.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	3.7	-	16.8	-
40 Retail pump sales	X	-	72.6	-	17.6	-
41 Transportation	X	-	76.2	-	39.5	-
42 Agriculture	X	-	1.1	-	2.5	2.1
43 Residential	X	-	-	17.2	-	32.4
44 Public administration	X	-	10.8	46.8	30.1	6.0
45 Commercial and other institutional	X	-	15.9	15.7	20.6	25.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	3 609	3 492	11 896	2 768
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3 065	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 826	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 609	3 492	7 006	2 768
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	3 607	3 490	7 006	2 747
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	453	2 611	40
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	753	135
27 Total manufacturing	X	-	-	3	753	135
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	26	52	19
30 Total industrial	X	-	-	482	3 417	194
31 Railways	X	-	-	-	37	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	161	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	127	-	651	-
40 Retail pump sales	X	-	2 515	-	679	-
41 Transportation	X	-	2 642	-	1 529	-
42 Agriculture	X	-	37	2	98	81
43 Residential	X	-	-	648	-	1 252
44 Public administration	X	-	376	1 765	1 164	234
45 Commercial and other institutional	X	-	552	593	798	986
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
0.6	-	6.9	108.5	11.7	703.6	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	79.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	47.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	6.9	108.5	11.7	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	577.2	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	11.7	-	Disponibilité nette	14
0.6	-	6.9	108.8	-	565.1	Autoconsommation	15
0.2	-	-	-	-	11.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	80.7	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	23.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	23.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	2.5	Construction	29
-	-	-	-	-	106.3	Total industriel	30
-	-	2.8	73.6	-	1.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.3	-	76.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	20.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.8	74.8	-	90.1	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	193.4	Transport	41
-	-	-	-	-	5.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	49.6	Residentiel	43
-	-	0.6	20.3	-	114.8	Administration publique	44
0.4	-	3.5	13.7	-	95.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
tera joules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25	-	232	3 898	503	26 424	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	3 065	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 826	a) Énergie électrique - par services	9
25	-	232	3 898	503	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	-	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	503	-	Disponibilité nette	14
25	-	232	3 908	-	503	Autoconsommation	15
7	-	-	-	-	21 015	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	3 111	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	892	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	892	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	97	Construction	29
7	-	-	-	-	4 100	Total industriel	30
-	-	-	-	-	37	Sociétés ferrovières	31
-	-	93	2 643	-	2 736	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	45	-	45	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	778	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 194	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	93	2 688	-	6 952	Transport	41
-	-	-	-	-	217	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 900	Residentiel	43
-	-	22	728	-	4 289	Administration publique	44
18	-	117	492	-	3 556	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1997

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.7	0.6	-	5.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.7	0.6	-	5.3
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.7	--	-	4.7
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.2
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-



Yukon et T.N.-O. - 1997

**TABEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques**

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	8.7	2.5	0.4	11.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	8.7	2.5	0.4	11.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.6	-	0.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	8.3	-	-	8.3	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	0.4	0.6	0.4	1.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

**TABEAU 13F. Détails de charbon**

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 14A. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	84.7	-	87.9	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-76.4	1.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1.3	-	-
8 Availability	-	X	8.3	2.8	87.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	8.3	2.8	87.9	-
15 Producer consumption	-	-	8.3	0.1	20.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	2.7	90.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.9	20.4	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.9	20.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	0.8	33.0	-
44 Public administration	-	-	-	0.3	1.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.6	35.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	3 227	-	316	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-2 911	41	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	33	-	-
8 Availability	-	X	316	71	316	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	316	71	316	-
15 Producer consumption	-	-	316	3	73	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	69	325	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	23	73	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	23	73	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	20	119	-
44 Public administration	-	-	-	8	3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	15	129	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 14A. L'énergie primaire et secondaire -

Yukon - 1997 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	22.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	39.7	22.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	6.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	33.7	22.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.0	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	28.5	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	0.6	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.4	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.4	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.3	X	...	Construction	29
...	-	-	2.3	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	1.4	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	0.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9.9	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11.8	X	...	Transport	41
...	-	-	1.7	X	...	Agriculture	42
...	-	-	2.9	X	...	Residentiel	43
...	-	-	2.9	X	...	Administration publique	44
...	-	-	6.9	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
3 543	-	-	terajoules	81	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-2 870	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	1 509	81	...	Disponibilité	8
-	-	-	232	-	232	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
704	-	-	1 277	81	2 062	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	221	X	221	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 051	X	1 445	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	23	X	120	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	53	X	53	Manufacturier - autres	26
...	-	-	53	X	53	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	12	X	12	Construction	29
...	-	-	88	X	185	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	48	X	48	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	22	X	25	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	350	X	350	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	421	X	424	Transport	41
...	-	-	64	X	64	Agriculture	42
...	-	-	111	X	250	Residentiel	43
...	-	-	111	X	122	Administration publique	44
...	-	-	256	X	400	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 14B. Primary and Secondary Energy - Yukon - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	343.4	-	257.4	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	- 311.8	4.2	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	3.5	-	-
8 Availability	-	X	31.6	7.6	257.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	31.6	7.6	257.4	-
15 Producer consumption	-	-	31.6	0.1	36.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	7.6	337.9	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	1.4	75.8	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.5	75.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.6	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	2.3	120.8	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	3.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.8	137.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	13 084	-	927	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-11 880	107	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	89	-	-
8 Availability	-	X	1 204	194	927	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 204	194	927	-
15 Producer consumption	-	-	1 204	3	132	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	194	1 217	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	36	273	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	38	273	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	59	435	-
44 Public administration	-	-	-	10	13	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	71	496	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

**TABEAU 14B. L'énergie primaire et secondaire -**

Yukon

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	117.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	180.2	117.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	31.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	149.0	117.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	9.5	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	139.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	15.4	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.1	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.1	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.6	X	...	Construction	29
...	-	-	22.1	X	...	Total industriel	30
...	-	-	-	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	3.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	52.7	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	61.8	X	...	Transport	41
...	-	-	3.6	X	...	Agriculture	42
...	-	-	8.1	X	...	Residentiel	43
...	-	-	17.7	X	...	Administration publique	44
...	-	-	25.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
14 010	-	-	X	422	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-11 772	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	6 782	422	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 206	-	1 206	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 325	-	-	5 576	422	8 323	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	X	Autoconsommation	15
...	-	-	419	X	419	Usage non-énergétique	16
...	-	-	5 142	X	6 552	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	-	Mines de fer	18
...	-	-	596	X	905	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	197	X	197	Manufacturier - autres	26
...	-	-	197	X	197	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	60	X	63	Construction	29
...	-	-	853	X	1 164	Total industriel	30
...	-	-	-	X	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	189	X	189	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	X	-	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	139	X	154	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 884	X	1 884	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 211	X	2 227	Transport	41
...	-	-	136	X	136	Agriculture	42
...	-	-	309	X	803	Residentiel	43
...	-	-	676	X	699	Administration publique	44
...	-	-	956	X	1 523	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14C. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	10.6	5.0	12.8	4.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	10.6	5.0	6.8	4.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	10.6	5.0	6.8	4.4
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	0.2	0.3	0.1
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	1.3	-
27 Total manufacturing	X	-	-	-	1.3	-
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.2	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	0.4	1.7	0.2
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.2	-	0.4	-
40 Retail pump sales	X	-	8.0	-	1.9	-
41 Transportation	X	-	8.2	-	2.3	-
42 Agriculture	X	-	0.2	-	0.1	1.4
43 Residential	X	-	-	1.8	-	1.1
44 Public administration	X	-	0.2	0.6	1.3	0.6
45 Commercial and other institutional	X	-	2.1	2.2	1.4	1.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	369	190	494	173
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	232	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	369	190	262	173
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	369	190	262	168
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	8	13	3
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	52	1
27 Total manufacturing	X	-	-	-	52	1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	9	-	3
30 Total industrial	X	-	-	17	65	6
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	6	-	16	-
40 Retail pump sales	X	-	278	-	73	-
41 Transportation	X	-	284	-	89	-
42 Agriculture	X	-	7	-	3	53
43 Residential	X	-	-	68	-	43
44 Public administration	X	-	6	24	50	24
45 Commercial and other institutional	X	-	71	81	54	42
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 14C. Produits pétroliers raffinés -

Yukon

- 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	0.2	1.5	5.0	39.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	6.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	0.2	1.5	5.0	33.7	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	5.0	5.0	Autoconsommation	15
-	-	0.2	1.6	-	28.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	0.6	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	1.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	1.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.3	Construction	29
-	-	-	-	-	2.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	1.2	-	1.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	0.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	1.3	-	11.8	Transport	41
-	-	-	-	-	1.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2.9	Residentiel	43
-	-	-	0.2	-	2.9	Administration publique	44
-	-	0.1	0.1	-	6.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	6	56	221	1 509	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	232	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
-	-	6	56	221	1 277	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	221	221	Usage non-énergétique	16
-	-	6	56	-	1 051	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	23	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	53	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	53	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	12	Construction	29
-	-	-	-	-	88	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	45	-	48	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	350	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3	45	-	421	Transport	41
-	-	-	-	-	64	Agriculture	42
-	-	-	-	-	111	Residentiel	43
-	-	-	6	-	111	Administration publique	44
-	-	2	4	-	256	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 14D. Refined Petroleum Products - Yukon - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	50.0	10.8	85.9	15.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	50.0	10.8	54.7	15.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	49.9	10.7	54.7	14.8
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	1.2	14.0	0.3
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	0.1	4.9	0.1
27 Total manufacturing	X	-	-	0.1	4.9	0.1
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	0.6	0.6	0.3
30 Total industrial	X	-	-	1.9	19.5	0.7
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	1.5	-	2.2	-
40 Retail pump sales	X	-	38.8	-	13.9	-
41 Transportation	X	-	40.4	-	16.1	-
42 Agriculture	X	-	1.1	-	0.4	2.1
43 Residential	X	-	-	3.1	-	5.0
44 Public administration	X	-	0.9	2.2	10.4	2.9
45 Commercial and other institutional	X	-	7.7	3.5	8.3	4.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 733	405	3 323	592
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 206	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 733	405	2 117	592
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 731	403	2 117	571
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	45	540	11
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	3	188	5
27 Total manufacturing	X	-	-	3	188	5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	24	25	11
30 Total industrial	X	-	-	73	753	27
31 Railways	X	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	53	-	86	-
40 Retail pump sales	X	-	1 346	-	537	-
41 Transportation	X	-	1 399	-	624	-
42 Agriculture	X	-	37	2	17	81
43 Residential	X	-	-	115	-	194
44 Public administration	X	-	30	81	402	110
45 Commercial and other institutional	X	-	265	132	322	153
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 14D. Produits pétroliers raffinés -

Yukon

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
0.4	-	1.8	6.5	9.5	180.2	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	31.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	1.8	6.5	9.5	149.0	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	-	Disponibilité nette	14
0.4	-	1.8	6.8	-	9.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	9.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	139.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	15.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	5.1	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	5.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.6	Construction	29
-	-	-	-	-	22.1	Total industriel	30
-	-	0.9	3.3	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.2	-	4.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.9	4.5	-	52.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	61.8	Transport	41
-	-	-	-	-	3.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.1	Residentiel	43
-	-	0.2	1.3	-	17.7	Administration publique	44
0.4	-	0.7	1.0	-	25.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
teraajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18	-	59	233	419	6 782	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 206	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
18	-	59	233	419	5 576	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	419	419	Usage non-énergétique	16
18	-	59	243	-	5 142	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	596	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	197	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	197	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	60	Construction	29
-	-	-	-	-	853	Total industriel	30
-	-	29	117	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	43	-	145	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	43	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	139	Transport commercial et en commun	39
-	-	29	160	-	1 884	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 211	Transport	41
-	-	-	-	-	136	Agriculture	42
-	-	-	-	-	309	Residentiel	43
-	-	8	45	-	676	Administration publique	44
18	-	23	37	-	956	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46



Yukon - 1997

TABLE 14E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.7	0.3	-	5.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.7	0.3	-	5.0
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.2	-	0.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.7	-	-	4.7
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	--	-	--
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 14F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

Yukon - 1997

TABLEAU 14E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	8.7	0.8	-	9.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	8.7	0.8	-	9.5	Écoulement final	16
-	-	-	--	-	--	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.4	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	8.3	--	-	8.3	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	--	-	--	Administration publique	44
-	-	0.4	0.1	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 14F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLE 15A. Primary and Secondary Energy - N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	427.4	40.6	-	76.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 429.3	-6.8	1.5	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	1.1	-	-
8 Availability	-	X	33.8	2.5	76.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	10.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	23.3	2.5	76.6	-
15 Producer consumption	-	-	0.3	-	14.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	23.0	2.5	182.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.7	88.3	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.7	88.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.6	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	6.7	0.3	38.9	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	1.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	16.3	0.8	53.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	16 656	1 547	-	276	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 730	- 259	38	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	28	-	-
8 Availability	-	X	1 288	64	276	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	399	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	889	64	276	-
15 Producer consumption	-	-	11	-	52	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	877	64	656	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	18	318	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	18	318	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	15	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	255	8	140	-
44 Public administration	-	-	-	3	6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	622	20	193	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-



**TABEAU 15A. L'énergie primaire et secondaire -**

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	120.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	52.8	120.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	9.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	43.4	120.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.3	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	43.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-4.7	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	4.2	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4.2	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	0.1	X	...	Construction	29
...	-	-	-0.4	X	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	X	...	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	9.0	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.6	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	0.6	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	6.8	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17.2	X	...	Transport	41
...	-	-	-	X	...	Agriculture	42
...	-	-	8.5	X	...	Residentiel	43
...	-	-	4.3	X	...	Administration publique	44
...	-	-	13.5	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
18 478	-	-	X	433	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-16 951	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	1 963	433	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
399	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	361	-	760	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 228	-	-	1 601	433	3 262	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	12	X	12	Autoconsommation	15
...	-	-	1 589	X	3 187	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	-181	X	154	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	164	X	164	Manufacturier - autres	26
...	-	-	164	X	164	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	3	X	3	Construction	29
...	-	-	-15	X	321	Total industriel	30
...	-	-	7	X	7	Sociétés ferroviaires	31
...	-	-	322	X	322	Lignes aériennes	34
...	-	-	25	X	25	Maritimes	37
...	-	-	-	X	-	Pipelines	38
...	-	-	24	X	39	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	240	X	240	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	618	X	634	Transport	41
...	-	-	2	X	2	Agriculture	42
...	-	-	323	X	726	Residentiel	43
...	-	-	160	X	168	Administration publique	44
...	-	-	501	X	1 337	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 15B. Primary and Secondary Energy - N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des us. de gaz	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 690.3	166.4	-	292.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 692.6	-30.2	4.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	3.6	-	-
8 Availability	-	X	136.2	8.4	292.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	39.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	96.6	8.4	292.3	-
15 Producer consumption	-	-	1.5	0.1	55.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	95.1	8.4	746.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	2.4	387.2	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.4	387.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.9	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.9	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	26.9	0.9	147.2	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	6.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	68.1	3.1	206.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	65 871	6 340	-	1 052	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-65 961	-1 151	117	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	92	-	-
8 Availability	-	X	5 189	214	1 052	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 509	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 680	214	1 052	-
15 Producer consumption	-	-	57	3	201	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	3 623	214	2 688	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	61	1 394	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	61	1 394	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	49	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	49	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	1 026	23	530	-
44 Public administration	-	-	-	3	22	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 596	79	742	-
46 Statistical difference	-	-	-	-3	-	-

**TABEAU 15B. L'énergie primaire et secondaire -**

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	510.3	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	523.4	510.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	48.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	47.2	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	428.2	510.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	X	...	Autoconsommation	15
...	-	-	2.2	X	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	426.1	X	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	X	...	Mines de fer	18
...	-	-	65.3	X	...	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	...	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	...	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.0	X	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	18.0	X	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	...	Forestier	28
...	-	-	1.0	X	...	Construction	29
...	-	-	84.2	X	...	Total industriel	30
...	-	-	1.0	X	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	72.3	X	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	4.2	X	...	Maritimes	37
...	-	-	-	X	...	Pipelines	38
...	-	-	16.7	X	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	37.4	X	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	131.6	X	...	Transport	41
...	-	-	2.1	X	...	Agriculture	42
...	-	-	41.5	X	...	Residentiel	43
...	-	-	97.0	X	...	Administration publique	44
...	-	-	69.7	X	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	...	Différence statistique	46
terajoules							
73 263	-	-	X	1 837	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-66 994	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	19 642	1 837	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 858	-	1 858	Transformé en autres combustibles:	
1 509	-	-	1 826	-	3 335	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
4 947	-	-	15 958	1 837	22 741	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	X	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	84	X	84	Autoconsommation	15
...	-	-	15 874	X	22 399	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	X	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	2 515	X	3 970	Mines de fer	18
...	-	-	-	X	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
...	-	-	-	X	-	Pâtes et papier	20
...	-	-	-	X	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	X	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
...	-	-	-	X	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	X	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	X	-	Produits chimiques	25
...	-	-	695	X	695	Manufacturier - autres	26
...	-	-	695	X	695	Total manufacturier	27
...	-	-	-	X	-	Forestier	28
...	-	-	37	X	37	Construction	29
...	-	-	3 247	X	4 703	Total industriel	30
...	-	-	37	X	37	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 593	X	2 593	Lignes aériennes	34
...	-	-	161	X	161	Maritimes	37
...	-	-	1	X	1	Pipelines	38
...	-	-	639	X	688	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 310	X	1 310	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 741	X	4 790	Transport	41
...	-	-	81	X	81	Agriculture	42
...	-	-	1 591	X	3 171	Residentiel	43
...	-	-	3 613	X	3 638	Administration publique	44
...	-	-	2 600	X	6 017	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	X	X	Différence statistique	46



TABLE 15C. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	8.5	8.1	11.9	11.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	8.5	8.1	2.5	11.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	8.5	8.1	2.5	11.2
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	-	-4.9	0.1
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	3.8	0.5
27 Total manufacturing	X	-	-	-	3.8	0.5
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	-	0.1
30 Total industrial	X	-	-	-	-1.1	0.6
31 Railways	X	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	0.6	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	0.1	-	0.5	-
40 Retail pump sales	X	-	5.4	-	1.4	-
41 Transportation	X	-	5.5	-	2.7	-
42 Agriculture	X	-	-	-	-	-
43 Residential	X	-	-	4.6	-	3.9
44 Public administration	X	-	0.4	0.9	0.2	0.9
45 Commercial and other institutional	X	-	2.6	2.5	0.7	5.8
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	294	304	459	434
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	361	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	294	304	98	434
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	294	304	98	434
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	2	- 188	4
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	146	19
27 Total manufacturing	X	-	-	-	146	19
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	-	2
30 Total industrial	X	-	-	2	-42	24
31 Railways	X	-	-	-	7	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	25	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	4	-	20	-
40 Retail pump sales	X	-	188	-	52	-
41 Transportation	X	-	191	-	105	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2	-
43 Residential	X	-	-	172	-	151
44 Public administration	X	-	13	35	8	34
45 Commercial and other institutional	X	-	90	94	26	225
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLEAU 15C. Produits pétroliers raffinés -

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 4

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	0.9	11.9	0.3	52.8	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	9.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
X	X	0.9	11.9	0.3	43.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	0.3	0.3	Usage non-énergétique	16
-	-	0.9	11.9	-	43.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-4.7	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	4.2	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	4.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	0.1	Construction	29
-	-	-	-	-	-0.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.5	8.5	-	9.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	0.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	6.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.5	8.5	-	17.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.5	Residentiel	43
-	-	-	1.9	-	4.3	Administration publique	44
-	-	0.4	1.5	-	13.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2	-	30	429	12	1 963	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	361	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
2	-	30	429	12	1 601	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	12	12	Usage non-énergétique	16
2	-	30	429	-	1 589	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2	-	-	-	-	- 181	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	164	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	164	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	3	Construction	29
2	-	-	-	-	-15	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7	Sociétés ferrovières	31
-	-	18	304	-	322	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	25	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	24	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	240	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	18	305	-	618	Transport	41
-	-	-	-	-	2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	323	Residentiel	43
-	-	1	69	-	160	Administration publique	44
-	-	12	55	-	501	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 15D. Refined Petroleum Products - N.W.T. - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	54.1	81.9	221.6	56.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	47.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	54.1	81.9	126.4	56.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	54.1	81.9	126.4	56.3
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	10.8	53.6	0.8
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	14.6	3.4
27 Total manufacturing	X	-	-	-	14.6	3.4
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	-	0.7	0.2
30 Total industrial	X	-	-	10.9	68.9	4.3
31 Railways	X	-	-	-	1.0	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	4.2	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	X	-	2.2	-	14.6	-
40 Retail pump sales	X	-	33.7	-	3.7	-
41 Transportation	X	-	35.9	-	23.4	-
42 Agriculture	X	-	-	-	2.1	-
43 Residential	X	-	-	14.1	-	27.4
44 Public administration	X	-	10.0	44.7	19.7	3.2
45 Commercial and other institutional	X	-	8.3	12.2	12.3	21.4
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	-	1 877	3 087	8 572	2 176
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 858	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 826	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 877	3 087	4 888	2 176
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	X	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	X	-	1 877	3 087	4 889	2 176
18 Iron mines	X	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	X	-	-	408	2 071	29
20 Pulp and paper	X	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	-
25 Chemicals	X	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	X	-	-	-	565	130
27 Total manufacturing	X	-	-	-	565	130
28 Forestry	X	-	-	-	-	-
29 Construction	X	-	-	1	28	8
30 Total industrial	X	-	-	409	2 664	167
31 Railways	X	-	-	-	37	-
32 Canadian airlines	X	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	X	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	X	-	-	-	161	-
36 Foreign marine	X	-	-	-	-	-
38 Pipelines	X	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	X	-	75	-	564	-
40 Retail pump sales	X	-	1 168	-	142	-
41 Transportation	X	-	1 243	-	905	-
42 Agriculture	X	-	-	-	81	-
43 Residential	X	-	-	533	-	1 059
44 Public administration	X	-	346	1 684	763	123
45 Commercial and other institutional	X	-	287	461	476	827
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X



TABLEAU 15D. Produits pétroliers raffinés -

T.N.-O.

- 1997 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
0.2	-	5.2	102.0	2.2	523.4	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	47.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.2	-	5.2	102.0	2.2	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	428.2	c) Production de vapeur	13
0.2	-	5.2	102.0	2.2	-	Disponibilité nette	14
0.2	-	-	-	-	2.2	Autoconsommation	15
0.2	-	-	-	-	2.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	426.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	65.3	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	18.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	18.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	1.0	Construction	29
-	-	-	-	-	84.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.9	70.3	-	72.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	4.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	16.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	37.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.9	70.4	-	131.6	Transport	41
-	-	-	-	-	2.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	41.5	Residentiel	43
-	-	0.4	19.0	-	97.0	Administration publique	44
-	-	2.8	12.7	-	69.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7	-	173	3 666	84	19 642	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1 858	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1 826	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Production de vapeur	13
7	-	173	3 666	84	15 958	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	84	84	Usage non-énergétique	16
7	-	173	3 666	-	15 874	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
7	-	-	-	-	2 515	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	695	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	695	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	37	Construction	29
7	-	-	-	-	3 247	Total industriel	30
-	-	-	-	-	37	Sociétés ferrovières	31
-	-	65	2 526	-	2 591	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	161	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	639	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 310	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	65	2 528	-	4 741	Transport	41
-	-	-	-	-	81	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 591	Residentiel	43
-	-	14	683	-	3 613	Administration publique	44
-	-	94	455	-	2 600	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

N.W.T. - 1997

TABLE 15E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	-	0.3	-	0.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	-	0.3	-	0.3
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	--	-	--
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	--	-	--
45 Commercial and other institutional	-	-	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 15F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

T.N.-Q. - 1997

TABLEAU 15E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	-	1.7	0.4	2.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	-	1.7	0.4	2.2	Écoulement final	16
-	-	-	0.4	-	0.4	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	0.3	-	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.1	-	0.6	0.4	1.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 15F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Residentiel	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45



TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	9 748.4	5 150.1	10 892.3	25 790.8	X	X
2 Exports	7 135.2	2 754.2	1 502.8	11 392.2	X	X
3 Imports	168.9	277.1	-	446.0	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	454.1	87.8	2 822.7	3 364.6	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	1 128.0	1 215.1	-27.7	2 315.4	X	X
8 Availability	3 456.0	3 800.3	6 539.1	13 795.4	2.3	82.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 031.7	-	2 031.7	-	82.9
13 Refinery produced LPG's (net)	1 378.1	914.9	-	2 293.0	X	X
14 Net supply	4 834.1	2 683.5	6 539.1	14 056.7	38.6	-
15 Producer consumption	21.0	118.8	-	139.8	-	-
16 Non-energy use	357.0	2 015.0	6 538.7	8 910.7	-	-
17 Energy use - final demand	4 455.8	549.7	-	5 005.5	38.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	683.9	-	-	683.9	1.5	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	181.8	-	-	181.8	7.9	-
27 Total manufacturing	181.8	-	-	181.8	7.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	149.5	-	-	149.5	0.4	-
30 Total industrial	1 015.2	-	-	1 015.2	9.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 138.1	-	-	1 138.1	1.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 138.1	-	-	1 138.1	1.7	-
42 Agriculture	268.6	-	-	268.6	0.5	-
43 Residential	523.4	-	-	523.4	6.6	-
44 Public administration	31.7	-	-	31.7	-	-
45 Commercial and other institutional	1 478.8	549.7	-	2 028.5	20.0	-
46 Statistical difference	0.3	--	0.4	0.7	--	-
	terajoules					
1 Production	248 877	147 396	199 983	596 255	X	X
2 Exports	182 162	78 825	27 591	288 578	X	X
3 Imports	4 312	7 931	-	12 243	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	11 593	2 513	51 825	65 931	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	28 798	34 776	- 509	63 065	X	X
8 Availability	88 232	108 765	120 058	317 054	59	2 373
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	58 147	-	58 147	-	2 373
13 Refinery produced LPG's (net)	35 183	26 183	-	61 367	X	X
14 Net supply	123 415	76 801	120 058	320 274	985	-
15 Producer consumption	536	3 400	-	3 936	-	-
16 Non-energy use	9 114	57 669	120 051	186 834	-	-
17 Energy use - final demand	113 737	15 732	-	129 469	985	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	17 460	-	-	17 460	38	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4 641	-	-	4 641	202	-
27 Total manufacturing	4 641	-	-	4 641	202	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	3 817	-	-	3 817	10	-
30 Total industrial	25 918	-	-	25 918	250	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	29 056	-	-	29 056	43	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	29 056	-	-	29 056	43	-
42 Agriculture	6 857	-	-	6 857	13	-
43 Residential	13 362	-	-	13 362	168	-
44 Public administration	809	-	-	809	-	-
45 Commercial and other institutional	37 754	15 732	-	53 486	511	-
46 Statistical difference	8	-1	7	14	--	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	14.8	9.6	X	-	9.6
-	-0.2	-0.1	X	-	-0.1
-	-	-	X	-	-
-	70.2	-5.0	X	-	-5.0
-	85.2	4.7	-	-	4.7
Production					
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	82.9	-	-	-	-
-	36.3	18.7	X	-	18.7
-	38.6	23.4	-	-	23.4
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	38.6	23.2	-	-	23.2
-	-	-	-	-	-
-	1.5	0.9	-	-	0.9
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	7.9	4.8	-	-	4.8
-	7.9	4.8	-	-	4.8
-	-	-	-	-	-
-	0.4	0.1	-	-	0.1
-	9.8	5.8	-	-	5.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1.7	0.9	-	-	0.9
-	-	-	-	-	-
-	1.7	0.9	-	-	0.9
-	0.5	0.3	-	-	0.3
-	6.6	4.1	-	-	4.1
-	-	-	-	-	-
-	20.0	12.1	-	-	12.1
-	--	0.2	-	-	0.2
terajoules					
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	-	-	X	-	-
-	378	245	X	-	245
-	-5	-3	X	-	-3
-	-	-	X	-	-
-	2 048	- 128	X	-	- 128
-	2 431	120	-	-	120
Production					
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 373	-	-	-	-
-	927	478	X	-	478
-	985	598	-	-	598
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	985	592	-	-	592
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	38	23	-	-	23
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	202	123	-	-	123
-	202	123	-	-	123
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	10	3	-	-	3
-	250	148	-	-	148
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	43	23	-	-	23
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	43	23	-	-	23
-	13	8	-	-	8
-	168	105	-	-	105
-	-	-	-	-	-
-	511	309	-	-	309
-	--	5	-	-	5

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	15.2	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-0.9	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	-8.7	X	X	X	X	X
8 Availability	7.4	59.1	-	66.5	60.6	209.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	91.4	-	91.4	-	211.9
13 Refinery produced LPG's (net)	128.5	X	X	X	X	X
14 Net supply	135.9	0.6	-	136.5	159.5	15.8
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	135.9	0.6	-	136.5	159.5	15.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	5.9	-	-	5.9	7.1	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	28.5	-	-	28.5	32.5	-
27 Total manufacturing	28.5	-	-	28.5	32.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1.3	-	-	1.3	1.6	-
30 Total industrial	35.7	-	-	35.7	41.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	5.9	-	-	5.9	6.8	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	5.9	-	-	5.9	6.8	-
42 Agriculture	1.8	-	-	1.8	2.0	-
43 Residential	24.4	-	-	24.4	28.0	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	68.1	0.6	-	68.7	81.5	15.4
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	X	X	X	X	X
2 Exports	-	X	X	X	X	X
3 Imports	-	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	388	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-23	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	-	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	- 222	X	X	X	X	X
8 Availability	189	1 691	-	1 880	1 547	5 990
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 616	-	2 616	-	6 065
13 Refinery produced LPG's (net)	3 281	X	X	X	X	X
14 Net supply	3 470	17	-	3 486	4 071	453
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	11
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3 470	17	-	3 487	4 072	441
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	151	-	-	151	181	-
20 Pulp and paper	X	-	-	X	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	-	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	728	-	-	728	830	-
27 Total manufacturing	728	-	-	728	830	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	33	-	-	33	41	-
30 Total industrial	911	-	-	911	1 052	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	151	-	-	151	174	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	151	-	-	151	174	-
42 Agriculture	46	-	-	46	51	-
43 Residential	623	-	-	623	715	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	1 739	17	-	1 756	2 081	441
46 Statistical difference	-	-1	-	-	-1	1



TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	14.2	39.6	20.0	-	59.6	Exportations	2
-	7.4	-	5.7	-	5.7	Importations	3
-	439.8	77.0	291.6	-	368.6	Transferts inter-régions	4
-	13.2	-7.7	2.6	-	-5.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-149.9	206.0	416.8	-	622.8	Autres ajustements	7
-	269.9	251.1	691.5	-	942.6	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	211.9	-	407.7	-	407.7	d) Produits raffinés	12
-	117.3	303.6	100.2	-	403.8	LPG de raffineries (nette)	13
-	175.3	554.7	384.0	-	938.7	Disponibilité nette	14
-	0.4	16.3	79.4	-	95.7	Autoconsommation	15
-	-	112.5	252.4	-	364.9	Usage non-énergétique	16
-	174.9	425.9	52.2	-	478.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	7.1	27.9	-	-	27.9	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	32.5	33.5	-	-	33.5	Manufacturier - autres	26
-	32.5	33.5	-	-	33.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	1.6	7.9	-	-	7.9	Construction	29
-	41.2	69.3	-	-	69.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	6.8	29.8	-	-	29.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	6.8	29.8	-	-	29.8	Transport	41
-	2.0	92.2	-	-	92.2	Agriculture	42
-	28.0	40.1	-	-	40.1	Residentiel	43
-	-	1.5	-	-	1.5	Administration publique	44
-	96.9	193.0	52.2	-	245.2	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	--	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	363	1 011	572	-	1 583	Exportations	2
-	189	-	163	-	163	Importations	3
-	12 605	1 966	8 346	-	10 311	Transferts inter-régions	4
-	368	-197	74	-	-122	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-4 526	5 259	11 929	-	17 188	Autres ajustements	7
-	7 537	6 411	19 791	-	26 201	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	6 065	-	11 668	-	11 668	d) Produits raffinés	12
-	3 051	7 751	2 867	-	10 618	LPG de raffineries (nette)	13
-	4 524	14 162	10 989	-	25 151	Disponibilité nette	14
-	11	416	2 272	-	2 689	Autoconsommation	15
-	-	2 872	7 224	-	10 096	Usage non-énergétique	16
-	4 513	10 873	1 494	-	12 367	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	181	712	-	-	712	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	830	855	-	-	855	Manufacturier - autres	26
-	830	855	-	-	855	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	41	202	-	-	202	Construction	29
-	1 052	1 769	-	-	1 769	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	174	761	-	-	761	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	174	761	-	-	761	Transport	41
-	51	2 354	-	-	2 354	Agriculture	42
-	715	1 024	-	-	1 024	Residentiel	43
-	-	38	-	-	38	Administration publique	44
-	2 521	4 927	1 494	-	6 421	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	-1	-	-1	Différence statistique	46

TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	2 466.7	1 192.7	-	3 659.4	1 058.5	461.7
3 Imports	141.1	271.4	-	412.5	-	-
4 Inter-regional transfers	3 351.7	1 461.0	504.3	5 317.0	1 172.4	473.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 142.2	- 184.4	-8.3	- 334.9	-2.6	2.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	102.3	553.0	-25.3	630.0	106.1	-2.7
8 Availability	1 270.6	1 277.1	487.3	3 035.0	222.6	6.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	594.7	-	594.7	-	0.3
13 Refinery produced LPG's (net)	207.7	227.9	-	435.7	2.9	-
14 Net supply	1 478.3	910.3	487.3	2 876.0	225.5	6.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16 Non-energy use	172.2	788.1	487.3	1 447.6	-	-
17 Energy use - final demand	1 306.1	122.2	-	1 428.3	225.1	6.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	67.5	-	-	67.5	8.9	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	29.9	-	-	29.9	1.4	-
27 Total manufacturing	29.9	-	-	29.9	1.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	84.6	-	-	84.6	10.4	-
30 Total industrial	182.0	-	-	182.0	20.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	414.7	-	-	414.7	78.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	414.7	-	-	414.7	78.6	-
42 Agriculture	110.5	-	-	110.5	36.9	-
43 Residential	259.4	-	-	259.4	8.7	-
44 Public administration	8.1	-	-	8.1	7.5	-
45 Commercial and other institutional	331.4	122.2	-	453.6	72.7	6.0
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	62 975	34 135	-	97 110	27 024	13 214
3 Imports	3 602	7 767	-	11 370	-	-
4 Inter-regional transfers	85 569	41 814	9 259	136 642	29 931	13 540
5 Stock variation (change and adj.)	-3 630	-5 278	- 152	-9 060	-66	69
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	2 612	15 827	- 465	17 974	2 709	-77
8 Availability	32 438	36 551	8 947	77 936	5 683	180
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	17 020	-	17 020	-	9
13 Refinery produced LPG's (net)	5 304	6 523	-	11 827	75	-
14 Net supply	37 742	26 054	8 947	72 743	5 758	172
15 Producer consumption	-	-	-	-	10	-
16 Non-energy use	4 396	22 555	8 947	35 898	-	-
17 Energy use - final demand	33 345	3 497	-	36 842	5 747	172
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	1 723	-	-	1 723	227	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	X	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	X	-
26 Other manufacturing	763	-	-	763	36	-
27 Total manufacturing	763	-	-	763	36	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 160	-	-	2 160	266	-
30 Total industrial	4 646	-	-	4 646	528	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	10 587	-	-	10 587	2 007	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	10 587	-	-	10 587	2 007	-
42 Agriculture	2 821	-	-	2 821	942	-
43 Residential	6 622	-	-	6 622	222	-
44 Public administration	207	-	-	207	191	-
45 Commercial and other institutional	8 461	3 497	-	11 958	1 856	172
46 Statistical difference	1	1	-	2	1	-

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	-	54.6	45.6	-	100.2	Production	1
-	1 520.2	2 689.2	110.5	1 502.8	4 302.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	1 645.5	2 775.7	-31.0	1 493.9	4 238.6	Transferts inter-régions	4
-	-0.2	83.2	-40.8	-11.7	30.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	103.4	76.0	128.4	-2.8	201.6	Autres ajustements	7
-	228.9	133.9	73.3	-	207.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	0.3	-	68.3	-	68.3	d) Produits raffinés	12
-	2.9	62.3	19.1	-	81.4	LPG de raffineries (nette)	13
-	231.5	196.2	24.1	-	220.3	Disponibilité nette	14
-	0.4	0.1	-	-	0.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	231.1	196.1	24.1	-	220.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	8.9	62.8	-	-	62.8	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	1.4	0.4	-	-	0.4	Manufacturier - autres	26
-	1.4	0.4	-	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	10.4	7.3	-	-	7.3	Construction	29
-	20.7	70.5	-	-	70.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	78.6	42.5	-	-	42.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	78.6	42.5	-	-	42.5	Transport	41
-	36.9	8.7	-	-	8.7	Agriculture	42
-	8.7	28.1	-	-	28.1	Residentiel	43
-	7.5	2.0	-	-	2.0	Administration publique	44
-	78.7	44.3	24.1	-	68.4	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	--	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	1 394	1 305	-	2 699	Production	1
-	40 237	68 655	3 163	27 591	99 409	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	43 471	70 864	- 887	27 428	97 404	Transferts inter-régions	4
-	2	2 124	-1 168	- 215	742	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	2 631	1 940	3 675	-51	5 564	Autres ajustements	7
-	5 863	3 418	2 098	--	5 516	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	9	-	1 955	-	1 955	d) Produits raffinés	12
-	75	1 590	548	-	2 138	LPG de raffineries (nette)	13
-	5 930	5 009	691	--	5 699	Disponibilité nette	14
-	10	3	-	-	3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	5 919	5 006	690	-	5 696	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	227	1 603	-	-	1 603	Extraction minière & de pétrole & de gaz	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage, non-ferreux	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	X	X	-	-	X	Produits chimiques	25
-	36	10	-	-	10	Manufacturier - autres	26
-	36	10	-	-	10	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	266	186	-	-	186	Construction	29
-	528	1 800	-	-	1 800	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2 007	1 085	-	-	1 085	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2 007	1 085	-	-	1 085	Transport	41
-	942	222	-	-	222	Agriculture	42
-	222	717	-	-	717	Residentiel	43
-	191	51	-	-	51	Administration publique	44
-	2 028	1 131	690	-	1 821	Commerces et autres institutions	45
-	1	--	1	--	1	Différence statistique	46



TABLE 16. Details of Natural Gas Liquids - 1997 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	thousands of cubic metres					
1 Production	9 291.6	4 828.1	10 892.3	25 012.0	402.2	276.4
2 Exports	586.7	704.5	-	1 291.2	280.3	264.8
3 Imports	-	-	-	-	20.4	-
4 Inter-regional transfers	-7 552.3	-2 631.8	-1 998.2	-12 182.3	133.0	-9.1
5 Stock variation (change and adj.)	520.5	296.6	2 842.7	3 659.8	1.1	0.8
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	485.7	106.5	0.4	592.6	94.6	97.4
8 Availability	1 117.8	1 301.7	6 051.8	8 471.3	368.8	99.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	488.1	-	488.1	-	86.4
13 Refinery produced LPG's (net)	437.0	488.3	-	925.3	82.1	28.1
14 Net supply	1 554.8	1 301.9	6 051.8	8 908.5	450.9	40.8
15 Producer consumption	2.8	2.3	-	5.1	1.2	36.7
16 Non-energy use	72.3	974.5	6 051.8	7 098.6	-	-
17 Energy use - final demand	1 479.7	325.1	-	1 804.8	449.7	4.1
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	478.6	-	-	478.6	19.0	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	14.1	-	-	14.1	28.8	-
27 Total manufacturing	14.1	-	-	14.1	28.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	29.7	-	-	29.7	6.1	-
30 Total industrial	522.4	-	-	522.4	53.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	307.8	-	-	307.8	246.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	307.8	-	-	307.8	246.9	-
42 Agriculture	12.0	-	-	12.0	3.7	-
43 Residential	74.8	-	-	74.8	46.0	-
44 Public administration	5.7	-	-	5.7	6.4	-
45 Commercial and other institutional	557.0	325.1	-	882.1	92.8	4.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
	terajoules					
1 Production	237 215	138 180	199 983	575 377	10 268	7 911
2 Exports	14 978	20 163	-	35 141	7 156	7 579
3 Imports	-	-	-	-	521	-
4 Inter-regional transfers	- 192 810	-75 322	-36 687	- 304 819	3 395	- 260
5 Stock variation (change and adj.)	13 288	8 489	52 192	73 969	28	23
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	12 400	3 048	7	15 455	2 415	2 788
8 Availability	28 537	37 255	111 111	176 903	9 415	2 836
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	13 969	-	13 969	-	2 473
13 Refinery produced LPG's (net)	11 157	13 974	-	25 131	2 097	803
14 Net supply	39 695	37 259	111 111	188 065	11 513	1 167
15 Producer consumption	71	66	-	137	31	1 050
16 Non-energy use	1 846	27 890	111 111	140 847	-	-
17 Energy use - final demand	37 777	9 304	-	47 081	11 481	117
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining & oil & gas extraction	12 219	-	-	12 219	485	-
20 Pulp and paper	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining, non-ferrous	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	360	-	-	360	735	-
27 Total manufacturing	360	-	-	360	735	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	758	-	-	758	156	-
30 Total industrial	13 337	-	-	13 337	1 376	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 858	-	-	7 858	6 303	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 858	-	-	7 858	6 303	-
42 Agriculture	306	-	-	306	94	-
43 Residential	1 910	-	-	1 910	1 174	-
44 Public administration	146	-	-	146	163	-
45 Commercial and other institutional	14 220	9 304	-	23 525	2 369	117
46 Statistical difference	1	-1	-	-1	1	-1

TABLEAU 16. Détails des liquides de gaz naturel - 1997 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
-	678.6	-	-	-	-
-	545.1	-	-	-	-
-	20.4	-	-	-	-
-	123.9	8.8	-	-	8.8
-	1.9	-0.1	-	-	-0.1
-	-	-	-	-	-
-	192.0	7.3	-	-	7.3
-	467.9	16.2	-	-	16.2
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	86.4	-	-	-	-
-	110.2	-	-	-	-
-	491.7	16.2	-	-	16.2
-	37.9	0.2	-	-	0.2
-	-	-	-	-	-
-	453.8	16.0	-	-	16.0
-	-	-	-	-	-
-	19.0	3.8	-	-	3.8
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	28.8	-	-	-	-
-	28.8	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	6.1	0.1	-	-	0.1
-	53.9	3.9	-	-	3.9
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	246.9	2.5	-	-	2.5
-	-	-	-	-	-
-	246.9	2.5	-	-	2.5
-	3.7	-	-	-	-
-	46.0	3.2	-	-	3.2
-	6.4	0.5	-	-	0.5
-	96.9	5.9	-	-	5.9
-	-	-	-	-	-
terajoules					
-	18 179	-	-	-	-
-	14 735	-	-	-	-
-	521	-	-	-	-
-	3 135	225	-	-	225
-	51	-3	-	-	-3
-	-	-	-	-	-
-	5 203	186	-	-	186
-	12 252	414	-	-	414
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2 473	-	-	-	-
-	2 900	-	-	-	-
-	12 679	414	-	-	414
-	1 081	5	-	-	5
-	-	-	-	-	-
-	11 598	408	-	-	408
-	-	-	-	-	-
-	485	97	-	-	97
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	735	-	-	-	-
-	735	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	156	3	-	-	3
-	1 376	100	-	-	100
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	6 303	64	-	-	64
-	-	-	-	-	-
-	6 303	64	-	-	64
-	94	-	-	-	-
-	1 174	82	-	-	82
-	163	13	-	-	13
-	2 487	151	-	-	151
-	-	-	-	-	-

TABLE 17. Primary Electricity Generation, 1997  
TABLEAU 17. Production d'électricité primaire, 1997

	Hydro Hydro-électrique		Nuclear Nucléaire	Uranium Usée
	Utility Service	Industry Industrie		Utilisation
	GWh	GWh	GWh	tonne
<b>Newfoundland - Terre-Neuve</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	12 120.9	131.3		
Quarter - Trimestriel ..... 2	8 475.8	129.7		
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 237.0	127.0		
Quarter - Trimestriel ..... 4	10 817.0	138.3		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	39 650.7	526.3		
<b>Nova Scotia - Nouvelle-Écosse</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	347.2	10.7		
Quarter - Trimestriel ..... 2	302.2	11.0		
Quarter - Trimestriel ..... 3	158.4	9.6		
Quarter - Trimestriel ..... 4	131.3	7.9		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	939.1	39.2		
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	440.3	19.5	223.4	4
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 272.2	29.6	1 060.9	20
Quarter - Trimestriel ..... 3	310.9	11.4	1 389.7	26
Quarter - Trimestriel ..... 4	281.0	8.1	769.7	15
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 304.4	68.6	3 443.7	65
<b>Quebec - Québec</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	43 338.3	5 009.3	842.0	16
Quarter - Trimestriel ..... 2	31 714.7	4 276.4	671.0	13
Quarter - Trimestriel ..... 3	29 059.4	4 665.2	1 342.1	26
Quarter - Trimestriel ..... 4	37 777.0	4 991.4	1 349.2	26
Year-to-date - Cumulatif de l'année	141 889.4	18 942.3	4 204.3	81
<b>Ontario</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	10 390.1	364.7	22 198.2	471
Quarter - Trimestriel ..... 2	11 431.1	365.1	16 446.8	349
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 492.4	267.5	15 735.6	334
Quarter - Trimestriel ..... 4	8 384.5	270.7	15 828.2	336
Year-to-date - Cumulatif de l'année	38 698.1	1 268.0	70 208.8	1 490
<b>Manitoba</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	8 239.5			
Quarter - Trimestriel ..... 2	8 266.8			
Quarter - Trimestriel ..... 3	8 221.7			
Quarter - Trimestriel ..... 4	8 663.3			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	33 391.3			
<b>Saskatchewan</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	988.6			
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 352.4			
Quarter - Trimestriel ..... 3	840.1			
Quarter - Trimestriel ..... 4	805.4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 986.5			
<b>Alberta</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	458.8			
Quarter - Trimestriel ..... 2	506.1			
Quarter - Trimestriel ..... 3	623.1			
Quarter - Trimestriel ..... 4	582.4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 170.4			
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	12 673.9	2 613.0		
Quarter - Trimestriel ..... 2	10 517.6	2 734.1		
Quarter - Trimestriel ..... 3	13 671.3	2 356.6		
Quarter - Trimestriel ..... 4	16 058.9	2 694.4		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	52 921.7	10 398.1		
<b>Yukon</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	60.5			
Quarter - Trimestriel ..... 2	51.4			
Quarter - Trimestriel ..... 3	57.7			
Quarter - Trimestriel ..... 4	87.8			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	257.4			
<b>Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	66.3	10.7		
Quarter - Trimestriel ..... 2	58.6	11.2		
Quarter - Trimestriel ..... 3	55.6	13.4		
Quarter - Trimestriel ..... 4	66.2	10.4		
Year-to-date - Cumulatif de l'année	246.7	45.7		
<b>Canada</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	89 124.4	8 159.2	23 263.6	491
Quarter - Trimestriel ..... 2	73 948.9	7 557.1	18 178.7	382
Quarter - Trimestriel ..... 3	69 727.6	7 450.7	18 467.4	386
Quarter - Trimestriel ..... 4	83 654.8	8 121.2	17 947.1	377
Year-to-date - Cumulatif de l'année	316 455.7	31 288.2	77 856.8	1 636



TABLE 17R. Primary Electricity Generation, 1996  
 TABLEAU 17R. Production d'électricité primaire, 1996

	Hydro		Nuclear	Uranium
	Hydro-électrique		Nucléaire	Used
	Utility	Industry		Utilisé
	Service	Industrie		
	GWh	GWh	GWh	tonnes
Newfoundland - Terre-Neuve				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	34 833.9	458.2		
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 115.7	39.7		
New Brunswick - Nouveau-Brunswick				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	3 439.7	91.8		
Quebec - Québec				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	146 711.1	18 490.1		
Ontario				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	40 304.7	1 354.4		
Manitoba				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	30 865.8			
Saskatchewan				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	4 375.8			
Alberta				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 260.7			
British Columbia - Colombie-Britannique				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	56 955.9	10 712.3		
Yukon				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	361.2			
Northwest Territories - Territoires du Nord-Ouest				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	222.1	42.0		
Canada				
Quarter - Trimestriel .....	1			
Quarter - Trimestriel .....	2			
Quarter - Trimestriel .....	3			
Quarter - Trimestriel .....	4			
Year-to-date - Cumulatif de l'année	321 446.3	31 188.8		

TABLE 18. Solid Wood Waste and Spent Pulp Lignin, 1997, Energy Use - Final Demand  
TABLEAU 18. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1997, usage énergétique - écoulement final

	Solid Wood Waste Déchets de bois solides		Spent Pulp Lignin Lessive de pâte épuisée	
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoules
<b>Newfoundland &amp; Nova Scotia - Terre-Neuve &amp; Nouvelle-Écosse</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	116	2 088	150	2 100
Quarter - Trimestriel ..... 2	109	1 962	153	2 142
Quarter - Trimestriel ..... 3	110	1 980	142	1 988
Quarter - Trimestriel ..... 4	126	2 268	148	2 072
Year-to-date - Cumulatif de l'année	461	8 298	593	8 302
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	249	4 482	399	5 586
Quarter - Trimestriel ..... 2	226	4 068	343	4 802
Quarter - Trimestriel ..... 3	233	4 194	349	4 886
Quarter - Trimestriel ..... 4	250	4 500	361	5 054
Year-to-date - Cumulatif de l'année	958	17 244	1 452	20 328
<b>Quebec - Québec</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	463	8 334	1 613	22 582
Quarter - Trimestriel ..... 2	421	7 578	1 485	20 790
Quarter - Trimestriel ..... 3	395	7 110	1 603	22 442
Quarter - Trimestriel ..... 4	448	8 064	1 566	21 924
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 727	31 086	6 267	87 738
<b>Ontario</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	335	6 030	1 013	14 182
Quarter - Trimestriel ..... 2	334	6 012	953	13 342
Quarter - Trimestriel ..... 3	286	5 148	1 014	14 196
Quarter - Trimestriel ..... 4	337	6 066	1 016	14 224
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 292	23 256	3 996	55 944
<b>Manitoba</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	33	594	57	798
Quarter - Trimestriel ..... 2	26	468	53	742
Quarter - Trimestriel ..... 3	19	342	54	756
Quarter - Trimestriel ..... 4	28	504	49	686
Year-to-date - Cumulatif de l'année	106	1 908	213	2 982
<b>Saskatchewan</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	29	522	132	1 848
Quarter - Trimestriel ..... 2	17	306	118	1 652
Quarter - Trimestriel ..... 3	25	450	141	1 974
Quarter - Trimestriel ..... 4	27	486	137	1 918
Year-to-date - Cumulatif de l'année	98	1 764	528	7 392
<b>Alberta</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	260	4 680	686	9 604
Quarter - Trimestriel ..... 2	233	4 194	570	7 980
Quarter - Trimestriel ..... 3	276	4 968	701	9 814
Quarter - Trimestriel ..... 4	271	4 878	686	9 604
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 040	18 720	2 643	37 002
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	660	11 880	2 621	36 694
Quarter - Trimestriel ..... 2	647	11 646	2 506	35 084
Quarter - Trimestriel ..... 3	468	8 424	2 150	30 100
Quarter - Trimestriel ..... 4	502	9 036	2 047	28 658
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 277	40 986	9 324	130 536
<b>Canada</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	2 145	38 610	6 671	93 394
Quarter - Trimestriel ..... 2	2 013	36 234	6 181	86 534
Quarter - Trimestriel ..... 3	1 812	32 616	6 154	86 156
Quarter - Trimestriel ..... 4	1 989	35 802	6 010	84 140
Year-to-date - Cumulatif de l'année	7 959	143 262	25 016	350 224

**TABLE 18R. Solid Wood Waste and Spent Pulping Liquor, 1996, Energy Use - Final Demand**  
**TABLEAU 18R. Déchets de bois et lessive de pâte épuisée, 1996, usage énergétique - écoulement final**

	Solid Wood Waste Déchets de bois solides		Spent Pulping Liquor Lessive de pâte épuisée	
	kilotonnes	terajoules	kilotonnes	terajoules
<b>Newfoundland &amp; Nova Scotia - Terre-Neuve &amp; Nouvelle-Écosse</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	136	2 448	142	1 988
Quarter - Trimestriel ..... 2	126	2 268	140	1 960
Quarter - Trimestriel ..... 3	129	2 322	161	2 254
Quarter - Trimestriel ..... 4	124	2 232	167	2 338
Year-to-date - Cumulatif de l'année	515	9 270	610	8 540
<b>New Brunswick - Nouveau-Brunswick</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	160	2 880	381	5 334
Quarter - Trimestriel ..... 2	157	2 826	359	5 026
Quarter - Trimestriel ..... 3	177	3 186	320	4 480
Quarter - Trimestriel ..... 4	155	2 790	367	5 138
Year-to-date - Cumulatif de l'année	649	11 682	1 427	19 978
<b>Quebec - Québec</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	442	7 956	920	12 880
Quarter - Trimestriel ..... 2	404	7 272	892	12 488
Quarter - Trimestriel ..... 3	404	7 272	944	13 216
Quarter - Trimestriel ..... 4	448	8 064	928	12 992
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 698	30 564	3 684	51 576
<b>Ontario</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	304	5 472	939	13 146
Quarter - Trimestriel ..... 2	265	4 770	997	13 958
Quarter - Trimestriel ..... 3	270	4 860	962	13 468
Quarter - Trimestriel ..... 4	288	5 184	965	13 510
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 127	20 286	3 863	54 082
<b>Manitoba</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	35	630	53	742
Quarter - Trimestriel ..... 2	24	432	39	546
Quarter - Trimestriel ..... 3	31	558	51	714
Quarter - Trimestriel ..... 4	31	558	48	672
Year-to-date - Cumulatif de l'année	121	2 178	191	2 674
<b>Saskatchewan</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	24	432	124	1 736
Quarter - Trimestriel ..... 2	11	198	91	1 274
Quarter - Trimestriel ..... 3	23	414	135	1 890
Quarter - Trimestriel ..... 4	21	378	135	1 890
Year-to-date - Cumulatif de l'année	79	1 422	485	6 790
<b>Alberta</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	236	4 248	628	8 792
Quarter - Trimestriel ..... 2	295	5 310	554	7 756
Quarter - Trimestriel ..... 3	283	5 094	632	8 848
Quarter - Trimestriel ..... 4	290	5 220	660	9 240
Year-to-date - Cumulatif de l'année	1 104	19 872	2 474	34 636
<b>British Columbia - Colombie-Britannique</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	675	12 150	2 408	33 712
Quarter - Trimestriel ..... 2	556	10 008	2 273	31 822
Quarter - Trimestriel ..... 3	634	11 412	2 653	37 142
Quarter - Trimestriel ..... 4	731	13 158	2 456	34 384
Year-to-date - Cumulatif de l'année	2 596	46 728	9 790	137 060
<b>Canada</b>				
Quarter - Trimestriel ..... 1	2 012	36 216	5 595	78 330
Quarter - Trimestriel ..... 2	1 838	33 084	5 345	74 830
Quarter - Trimestriel ..... 3	1 951	35 118	5 858	82 012
Quarter - Trimestriel ..... 4	2 088	37 584	5 726	80 164
Year-to-date - Cumulatif de l'année	7 889	142 002	22 524	315 336



TABLE 19. Non-energy Use of Natural Gas, 1997  
TABLEAU 19. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1997

		Canada	Québec	Ontario	Alberta	Other provinces Autres provinces
year-to-date cumulatif de l'année						
Data as published in the main tables Données publiées dans les principaux tableaux						
Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	4 308.2		436.3	3 871.9	
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	164 138		16 624	147 514	
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	5 446.7	161.6	979.1	2 760.7	1 545
Produits chimiques, ligne 25	TJ	207 523	6 158	37 302	105 182	58 8

Main table values when the non-energy values of "other provinces" are included.  
Données des principaux tableaux lorsque l'utilisation non-énergétique des "autres provinces" sont incluses.

Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	5 357.1	-	436.3	3 871.9	1 048
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	204 101	-	16 624	147 514	39 9
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	4 397.8	161.6	979.1	2 760.7	496
Produits chimiques, ligne 25	TJ	167 560	6 158	37 302	105 182	18 9

TABLE 19R. Non-energy Use of Natural Gas, 1996  
TABLEAU 19R. Usage non-énergétique de gaz naturel, 1996

		Canada	Québec	Ontario	Alberta	Other provinces Autres provinces
year-to-date cumulatif de l'année						
Data as published in the main tables Données publiées dans les principaux tableaux						
Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	4 919.0		472.9	4 446.1	
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	187 217		17 997	169 220	
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	4 431.1	154.9	839.1	1 989.3	1 447.8
Produits chimiques, ligne 25	TJ	168 646	5 897	31 934	75 714	55 101

Main table values when the non-energy values of "other provinces" are included.  
Données des principaux tableaux lorsque l'utilisation non-énergétique des "autres provinces" sont incluses.

Non-energy use, line 16	'000 000 m <sup>3</sup>	5 797.5	-	472.9	4 446.1	878.5
Usage non-énergétique, ligne 16	TJ	220 652	-	17 997	169 220	33 434
Chemicals, line 25	'000 000 m <sup>3</sup>	3 552.6	154.9	839.1	1 989.3	569.3
Produits chimiques, ligne 25	TJ	135 211	5 897	31 934	75 715	21 667

TABLE 20. Estimated Additions to Crude Oil Production, 1997  
TABLEAU 20. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1997

			Saskatchewan	Alberta '000 m	Canada
Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas: its use is shown as Producer Consumption (line 15) and also included in Other Adjustments (line 7).	quarter 1	trimestre 1	121	557	678
	quarter 2	trimestre 2	97	410	507
	quarter 3	trimestre 3	122	502	624
	quarter 4	trimestre 4	114	514	628
Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 15) et inclus avec Autres ajustements (ligne 7).	year-to-date	cumulatif	454	1 983	2 437
Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities; plus in Inter-product Transfers (line 6) and minus in Other Adjustments (line 7) to prevent double counting.	quarter 1	trimestre 1	56	194	250
	quarter 2	trimestre 2	44	159	203
	quarter 3	trimestre 3	58	217	275
	quarter 4	trimestre 4	56	211	267
Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant des aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus Transferts inter-produits (ligne 6) moins Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.	year-to-date	cumulatif	214	781	995
Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; line 7 - Augmentation de la production de pétrole brut et des coûts engendrés par l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; ligne 7	quarter 1	trimestre 1		404	404
	quarter 2	trimestre 2		304	304
	quarter 3	trimestre 3		339	339
	quarter 4	trimestre 4		330	330
	year-to-date	cumulatif		1 377	1 377
Increase in production and other mining for own use of diesel and petroleum coke - Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation dans la production de diesel et coke de pétrole.					
Diesel	quarter 1	trimestre 1		120	120
	quarter 2	trimestre 2		105	105
	quarter 3	trimestre 3		95	95
	quarter 4	trimestre 4		71	71
	year-to-date	cumulatif		391	391
Petroleum coke - Coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1		284	284
	quarter 2	trimestre 2		199	199
	quarter 3	trimestre 3		244	244
	quarter 4	trimestre 4		259	259
	year-to-date	cumulatif		986	986

Line numbers refer to lines in main tables.  
Les numéros de lignes se rapporte aux lignes des tableaux principaux.



TABLE 20R. Estimated Additions to Crude Oil Production, 1996  
 TABLEAU 20R. Données estimées complémentaires sur la production de pétrole brut, 1996

			Saskatchewan	Alberta '000 ■	Canada
Increase in synthetic crude due to own use of produced hydrocarbon gas: its use is shown as Producer Consumption (line 15) and also included in Other Adjustments (line 7).	quarter 1	trimestre 1	105	496	601
	quarter 2	trimestre 2	99	477	576
	quarter 3	trimestre 3	118	525	643
	quarter 4	trimestre 4	114	566	680
Augmentation de la production de pétrole brut synthétique due à l'autoconsommation dans la production de gaz d'hydrocarbures (ligne 15) et inclus avec Autres ajustements (ligne 7).	year-to-date	cumulatif	436	2 064	2 500
Gain in synthetic crude oil from hydrogen treatment in upgrader and oilsands facilities; plus in Inter-product Transfers (line 6) and minus in Other Adjustments (line 7) to prevent double counting.	quarter 1	trimestre 1	53	188	241
	quarter 2	trimestre 2	50	185	235
	quarter 3	trimestre 3	59	204	263
	quarter 4	trimestre 4	57	206	263
Augmentation dans la production de pétrole brut synthétique provenant des aménagements de sables bitumineux et de raffinage; plus Transferts inter-produits (ligne 6) moins Autres ajustements (ligne 7) afin de prévenir tout double-compte.	year-to-date	cumulatif	219	783	1 002
Increase in synthetic crude and crude charged due to own use of synthetic product and petroleum coke; line 7 - Augmentation de la production de pétrole brut et des coûts engendrés par l'autoconsommation de produits synthétique et de coke de pétrole; ligne 7	quarter 1	trimestre 1		410	410
	quarter 2	trimestre 2		370	370
	quarter 3	trimestre 3		385	385
	quarter 4	trimestre 4		420	420
	year-to-date	cumulatif		1 585	1 585
Increase in production and other mining for own use of diesel and petroleum coke - Augmentation de la production et autres activités minières engendrés par l'autoconsommation dans la production de diesel et coke de pétrole.					
Diesel	quarter 1	trimestre 1		126	126
	quarter 2	trimestre 2		135	135
	quarter 3	trimestre 3		133	133
	quarter 4	trimestre 4		143	143
	year-to-date	cumulatif		537	537
Petroleum coke - Coke de pétrole	quarter 1	trimestre 1		284	284
	quarter 2	trimestre 2		235	235
	quarter 3	trimestre 3		252	252
	quarter 4	trimestre 4		277	277
	year-to-date	cumulatif		1 048	1 048

Line numbers refer to lines in main tables.  
 Les numéros de lignes se rapporte aux lignes des tableaux principaux.



## Definitions

**Inter-regional transfers** line 4. Shows the net movement of product in and out of the province with relation to other provinces.

**Inter-product transfers** line 6. Shows the transfer of similar products between different product forms, eg. still gas to natural gas, natural gas to produce hydrogen in petroleum refineries.

**Other Adjustments** line 7. There are varying factors depending on the product. In all cases, cyclical billing or timing differences can/are included here. Includes losses in transportation, metering differences, and in the case of crude oil, sales to non-refineries. For refined petroleum products see notes on Tables C and D in the **Notes On Individual Tables** section at the front of the publication.

**Availability** line 8. The amount which was available for use. The summation of lines 1, 3, 4, 6 and 7 less lines 2 and 5.

**Net supply** line 14. The amount "available" after the amounts used in transformation processes are subtracted. Line 8 less lines 9 to 13.

**Producers' Consumption** line 15. Producers' consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the petroleum refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the petroleum refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use output as measured at the generating station gate. Included is shrinkage at gas plants.

**Non-energy use** line 16. Amounts shown here are for amounts used for purposes other than fuel purposes. Includes products being used as petro-chemical feedstock, anodes/cathodes, greases, lubricants, etc..

## Définitions

**Transferts inter-régions** ligne 4. Déplacement net des produits à l'intérieur et à l'extérieur de la province par rapport aux autres provinces.

**Transferts inter-produits** ligne 6. Transferts de produits semblables entre les diverses formes de produits, c.-à-d. gaz de fours vers gaz naturel, gaz naturel pour produire de l'hydrogène dans les raffineries de pétrole.

**Autres ajustements** ligne 7. Divers facteurs dépendent du produit. Dans tous les cas, cette ligne comprend la facturation proportionnelle ou les différences chronologiques. Elle comprend également les pertes dans le transport, les différences de lecture, et dans le cas du pétrole brut, les ventes aux non-raffineries. Voir les notes sur les tableaux C et D, dans la section des **Notes sur les tableaux**, au début de la publication, pour les produits pétroliers raffinés.

**Disponibilité** ligne 8. La quantité qui était disponible pour utilisation. La somme des lignes 1, 3, 4, 6 et 7, moins les lignes 2 et 5.

**Disponibilité nette** ligne 14. Quantité disponible après soustraction des quantités utilisées dans les procédés de transformation. Ligne 8 moins lignes 9 à 13.

**Autoconsommation** ligne 15. L'autoconsommation mesurée ici est la consommation par l'industrie du combustible qu'elle produit - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie de raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur le terrain et dans l'usine par l'industrie du gaz naturel. Les quantités indiquées ne comprennent pas la consommation des formes d'énergie produites par d'autres industries d'approvisionnement en énergie - par exemple, ces chiffres excluent l'utilisation du gaz naturel par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, ils comprennent les pertes de transmission, les ajustements, les quantités "non imputées" sujettes à certaines variations à cause de la facturation proportionnelle, etc., mais excluent les extrants de l'utilisation de la station productrice mesurés à la porte de la station productrice. Les pertes en cours de traitement dans les usines de gaz sont incluses.

**Usage non-énergétique** ligne 16. Les quantités présentées dans ce tableau sont celles utilisées à des fins autres que combustibles. Ces quantités comprennent des produits utilisés comme alimentation pétrochimique, anodes/cathodes, graisses, lubrifiants, etc..



**Energy use - final demand** line 17. The summation of the usage in lines 18 to 45.

**Total mining and oil and gas extraction** line 19. Includes metal mines, non metal mines, coal mines, crude petroleum and natural gas industries, stone quarries, gravel pits and contract drilling operations. SIC's 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 and 0921.

**Pulp & paper** line 20. Establishments engaged in the pulp and paper industry. SIC 271.

**Iron and steel** line 21. Establishments operating blast furnaces, casting mills, rolling mills or coke ovens operated in association with blast furnaces. SIC 291.

**Smelting and refining - non-ferrous** line 22. Establishments engaged in the primary production of aluminum and in the refining of non-ferrous metals. SIC 295.

**Cement** line 23. Establishments engaged in the manufacturing of (hydraulic) cement. SIC 352. This classification does not include concrete nor ready mix concrete operations.

**Petroleum refining** line 24. Establishments engaged in manufacturing refined petroleum products including fuels and blended oils and greases. SIC 361.

**Chemicals** line 25. Establishments engaged in manufacturing industrial organic and inorganic chemicals and chemical fertilizers. SIC's 371 and 3721.

**Other manufacturing** line 26. All other manufacturing industries not listed above. SIC's 101 to 399 less 271, 291, 295, 352, 361, 371 and 3721. In some instances, this classification is used when no breakdown of the component manufacturing industries is provided.

**Total manufacturing** line 27. The summation of manufacturing industries, lines 20 to 26.

**Construction** line 29. SIC's 401 to 429. Sales of asphalt, in Table E, for paving purposes, regardless of the purchaser, are included here.

**Total industrial** line 30. The total of the usage in the Mining, Manufacturing, Forestry and Construction sectors, lines 19, 27, 28 and 29.

**Usage énergétique - écoulement final** ligne 17. La somme des usages des lignes 18 à 45.

**Extraction minier et de pétrole et de gaz** ligne 19. Incluant les mines de métaux, les mines de non métaux, les mines de charbon, l'industrie du pétrole brut et du gaz naturel, les carrières de pierres, les carrières de gravier et les activités de forage à forfait. CTI 061, 062, 063, 071, 081, 082, 0911 et 0921.

**Pâtes et papier** ligne 20. Les établissements qui s'occupent de l'industrie de pâtes et papiers. CTI 271.

**Sidérurgie** ligne 21. Les établissements exploitant des hauts fourneaux, des fours de moulage, des fonderies, des lamineries ou des fours à coke exploités conjointement avec des hauts fourneaux. CTI 291.

**Fonte et affinage - non-ferreux** ligne 22. Les établissements qui s'occupent de la production primaire d'aluminium et de l'affinage des métaux non-ferreux. CTI 295.

**Ciment** ligne 23. Les établissements qui s'occupent de la fabrication (hydraulique) du ciment. CTI 352. Cette classification ne comprend pas le béton ni les centrales à béton.

**Raffinage pétrolier** ligne 24. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits pétroliers raffinés, notamment les carburants et les huiles et graisses mélangés. CTI 361.

**Produits chimiques** ligne 25. Les établissements qui s'occupent de la fabrication de produits chimiques industriels organiques et inorganiques et de fertilisants chimiques. CTI 371 et 3721.

**Manufacturier - autres** ligne 26. Toutes les autres industries manufacturières non énumérées ci-dessus. CTI 101 à 399 moins 271, 291, 295, 352, 361, 371 et 3721. Dans certains cas, cette catégorie est utilisée lorsqu'il n'y a pas de répartition des industries manufacturières particulières.

**Total manufacturier** ligne 27. La somme des industries manufacturières, lignes 20 à 26.

**Construction** ligne 29. CTI 401 à 429. Les ventes d'asphalte, au tableau E, à des fins de pavage, quel que soit l'acheteur.

**Total industriel** ligne 30. Le total des utilisations dans les secteurs des mines, de la fabrication, de la foresterie et de la construction, lignes 19, 27, 28 et 29.

**Canadian airlines line 32.** Domestic airlines engaged in the transportation of passengers, freight, express or mail. SIC's 4511 and 4512, excluding foreign airlines. Excluded are establishments engaged in providing specialty flying services such as aerial photography, surveying, air taxi, flying clubs, flying schools, recreation flying etc., which are included in line 45 "Commercial and Other Institutional". Aerial crop spraying/crop dusting are considered to be Agriculture, line 42.

**Domestic marine line 35.** Ships of Canadian registry (flag), engaged in the transportation of passengers or freight, including ferry operations and fishing. SIC's 031 and 454. Excluded are usage by National Defense and the Canadian Coast Guard, which are included in line 44.

**Pipelines line 38.** Establishments primarily engaged in operating pipelines for the transport of natural gas, crude oil and petroleum products and in the distribution of natural gas. SIC's 461 and 492.

**Road transport and urban transit line 39.** Establishments engaged in the provision of local and long distance trucking, transfer, in operating interurban/urban bus and coach lines and in furnishing taxicab services. SIC's 456, 457 and 458.

**Transportation line 41.** In this sector, lines 31 to 40, only the use of fuel by the transportation industry for transportation purposes are included. Excluded are any fuels used for activities not directly involved in in transportation, eg. train stations, warehouses, airports, etc.. These amounts are included in line 45. Fuels which have been purchased for use by the agriculture, commercial and public institutions sectors for transportation purposes are included in the sectors to which the fuel was sold.

**Agriculture line 42.** Establishments engaged in agricultural activity as well as those engaged in providing services to agriculture. Includes mushroom growers, greenhouses and nurseries. SIC's 011 to 023.

**Public administration line 44.** All federal, provincial and local governments primarily associated with public administration. Includes the public service, RCMP, National Defense and the Coast Guard. SIC's 811 to 841.

**Residential line 43.** Includes all residences; homes, duplexes, apartments, apartment hotels, condominiums and farm homes.

**Lignes aériennes canadiennes ligne 32.** Toutes les ventes aux établissements canadiens qui s'occupent principalement du transport de passagers, de marchandises, de messagerie ou de courrier par voie aérienne. CTI 4511 et 4512, sauf les sociétés d'aviation étrangères. Ne pas inclure les ventes aux établissements qui s'occupent principalement de fournir des services aériens spéciaux comme la photographie, l'arpentage et le taxi, les aéoclubs et les écoles de pilotage, qui doivent être incluses à la ligne 45 "Commerces et autres institutions". La pulvérisation ou le poudrage des cultures à partir d'aéronefs sont considérés comme de l'agriculture, ligne 42.

**Lignes maritimes domestiques ligne 35.** Navires enregistrés au Canada (battant pavillon) qui s'occupent principalement du transport de passagers ou de marchandises, y compris les bacs, les traversiers et les bateaux de pêche. CTI 031 et 454. Ne pas inclure les navires utilisés par la Défense nationale et la Garde côtière canadienne qui se trouvent à la ligne 44.

**Pipelines ligne 38.** Les établissements qui s'occupent principalement de l'exploitation de pipelines pour le transport de gaz naturel, pétrole brut et produits pétroliers, et dans la distribution du gaz naturel. CTI 461 et 492.

**Transport commercial et en commun ligne 39.** Les établissements qui s'occupent principalement de la prestation d'un service de camionnage sur courtes ou longues distances, de transfert, de l'exploitation d'autobus interurbains et urbains et d'excursions, et les services de taxis. CTI 456, 457 et 458.

**Transport ligne 41.** Dans ce secteur, lignes 31 à 40, seule l'utilisation du carburant par l'industrie des transports à des fins de transport est incluse. Tout combustible utilisé pour des activités non liées directement au transport, comme les gares ferroviaires, les entrepôts, les aéroports, etc., est exclu. Ces quantités sont incluses à la ligne 45. Les carburants achetés pour l'agriculture, les institutions commerciales et les institutions publiques à des fins de transport sont inclus dans les secteurs pour lesquels le carburant a été vendu.

**Agriculture ligne 42.** Les établissements qui s'occupent de l'activité agricole ainsi que ceux qui fournissent des services à l'agriculture. Elle comprend les producteurs de champignons, les serres et les pépinières. CTI 011 à 023.

**Administration publique ligne 44.** Tous les gouvernements fédéral, provinciaux et locaux principalement associés à l'administration publique. Elle comprend la fonction publique, la GRC, la Défense nationale et la Garde côtière. CTI 811 à 841.

**Domestique ligne 43.** Cette catégorie comprend toutes les résidences; maisons, duplex, appartements, appartements-hôtels, condominiums et maisons de ferme.



**Commercial and other institutional** line 45. Final consumers other than those listed in lines 18 to 44. This includes service industries related to mining, transportation, as well as storage and warehousing, communications and utility (excluding electricity and natural gas), wholesale and retail trade, finance and insurance, real estate and business service, education, health and social services and other service industries. SIC divisions I, J, K, L, M, O, P, Q and R, as well as 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 to 484, 493 and 499.

**Commerces et autres institutions** ligne 45. Consommateurs finals autres que ceux énumérés aux lignes 18 à 44. Elle comprend les industries de service liées à l'extraction minière, aux transports ainsi qu'au stockage et à l'entreposage, aux communications et aux services (à l'exception de l'électricité et du gaz naturel), à la vente au détail et au commerce de gros, aux finances et à l'assurance, au secteur immobilier et aux services commerciaux, à l'éducation, à la santé et aux services sociaux et autres industries de services. Divisions I, J, K, L, M, O, P, Q et R du CTI ainsi que 0919, 0929, 4513, 4529, 4532, 441, 449, 455, 471, 481 à 484, 493 et 499.





# ORDER FORM

Statistics Canada

## TO ORDER:



MAIL

Statistics Canada  
Operations and Integration  
Circulation Management  
120 Parkdale Avenue  
Ottawa, Ontario  
Canada K1A 0T6



PHONE

1 800 267-6677

Charge to VISA or  
MasterCard. Outside Canada  
and the U.S., and in the  
Ottawa area, call (613)  
951-7277. Please do not  
send confirmation.



FAX

1 800 889-9734

or (613) 951-1584. VISA,  
MasterCard and purchase  
orders only. Please do not  
send confirmation. A fax  
will be treated as an  
original order.



INTERNET order@statcan.ca



1 800 363-7629

Telecommunication Device  
for the Hearing Impaired

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

( )

( )

Postal Code

Phone

Fax

E-mail address:

## METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)



Please charge my:



VISA



MasterCard

Card Number

Expiry Date

Cardholder (please print)

Signature



Payment enclosed \$



Purchase  
Order Number  
(please enclose)

Authorized Signature

Catalogue Number	Title	Date of issue or indicate an "S" for subscription	Price (All prices exclude sales tax)		Quantity	Total \$
			Canada \$	Outside Canada US\$		

▶ Note: Catalogue prices for clients outside Canada are shown in US dollars. Clients outside Canada pay total amount in US funds drawn on a US bank.	SUBTOTAL	
▶ Subscription will begin with the next issue to be released.	DISCOUNT (if applicable)	
▶ Prices are subject to change. To Confirm current prices call 1 800 267-6677.	GST (7%) (Canadian clients only, where applicable)	
▶ Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST or HST.	Applicable PST (Canadian clients only, where applicable)	
▶ Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada.	Applicable HST (N.S., N.B., Nfld.)	
▶ GST Registration # R121491807	GRAND TOTAL	
	PF 097019	

## THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Statistics  
Canada

Statistique  
Canada

Canada



# Canada



# What class of business are you in?

**NAICS Canada 1997 . . .**  
an indispensable reference  
tool for understanding the  
burgeoning economies of  
Canada, the United States  
and Mexico!

**M**onitoring business and economic activity just  
got simpler! The *North American Industry  
Classification System (NAICS) Canada 1997*,  
replaces the 1980 Standard Industrial Classification (SIC) system.  
*NAICS Canada 1997* identifies many new industries and  
categories. Now, you can access up-to-date information on the  
growth and diversification of economic activity in recent decades.

Whatever business you are in, chances are you'll want to get your  
hands on this **ground-breaking** tool! *NAICS Canada 1997*  
provides, **for the first time**, a common framework for the  
collection of comparable production data for NAFTA's three trade  
partners ... making it **easier than ever** to compare financial and  
economic statistics between Canada, the United States and  
Mexico!

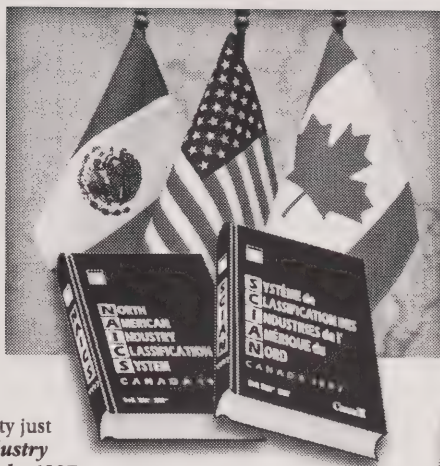
What's more, you can get the information you need in the format  
you want: *NAICS Canada 1997* is available both in a durable  
hardcover book and on CD-ROM. The portable-size manual, with  
its detailed index, makes a handy desktop reference while the  
user-friendly CD-ROM allows you to access comprehensive  
industry information quickly and easily.

*NAICS Canada 1997* is indispensable for all suppliers and users  
of economic data in industry, business, governments, banks, trade  
associations, academia, research and elsewhere. Use this first-of-  
its-kind resource to make more informed business and policy  
decisions and to enhance your professional productivity!

## NAICS Canada 1997 . . .

- ▶ allows every business to see precisely to which industry it  
belongs ... essential for assessing business performance
- ▶ differentiates between
  - ▷ industries where all three countries produce **common**  
comparable data
  - ▷ industries **unique** to Canada
- ▶ recognizes the emergence of the new service economy, including  
the growing high tech industries as well as health care and social  
services
- ▶ identifies 921 industries in 20 sectors.

In an economy where change is a constant factor, **first class**  
information is essential to **your** success! Order your copy of  
*NAICS Canada 1997* today!



# À quelle classe votre entreprise appartient-elle?

**SCIAN Canada 1997 . . .**  
un outil de référence  
indispensable pour  
comprendre les économies  
florissantes du Canada, des  
États-Unis et du Mexique!

**I**l est désormais plus facile de suivre l'activité  
commerciale et économique! Le *Système de  
classification des industries de l'Amérique*

*du Nord (SCIAN) Canada 1997* remplace la Classification type des  
industries (CTI) de 1980. Le *SCIAN Canada 1997* compte bon nombre de  
nouvelles classes et catégories. Vous pouvez maintenant avoir accès à des  
renseignements à jour sur la croissance et la diversification de l'activité  
économique au cours des dernières décennies.

Peu importe votre secteur d'activité, vous ne voudrez pas rater l'occasion de  
mettre la main sur cet outil **novateur**! Le *SCIAN Canada 1997* offre, **pour  
la première fois**, un cadre commun de collecte de données de production  
comparables pour les trois partenaires de l'ALENA. Il est donc plus facile que  
jamais de comparer les statistiques financières et économiques du Canada,  
des États-Unis et du Mexique!

De plus, vous pouvez obtenir l'information que vous désirez dans le format  
de votre choix : le *SCIAN Canada 1997* est offert sous la forme d'un livre  
cartonné durable et sur CD-ROM. Le manuel de format pratique comprend  
un index détaillé et constitue un ouvrage de référence maniable, tandis que  
le CD-ROM convivial vous donne accès facilement et rapidement à des  
données complètes sur l'activité économique.

Le *SCIAN Canada 1997* est un outil indispensable pour tous les  
fournisseurs et les utilisateurs de données économiques dans le secteur  
privé, les entreprises, les administrations publiques, les banques, les  
associations professionnelles, le milieu universitaire, le milieu de la  
recherche et d'autres secteurs d'activité. Utilisez cet outil innovateur pour  
prendre des décisions plus éclairées en matière de gestion ou d'orientation  
et pour accroître votre productivité professionnelle!

## SCIAN Canada 1997 . . .

- ▶ permet à **chaque** entreprise de déterminer avec précision la classe à laquelle  
elle appartient; un mécanisme essentiel pour évaluer son rendement;
- ▶ établit une distinction entre
  - ▷ les classes d'activité pour lesquelles les trois pays produisent  
des données **communes** comparables
  - ▷ et les classes **propres** au Canada;
- ▶ reconnaît l'émergence de la nouvelle économie de services, notamment du  
secteur florissant de la haute technologie de même que du secteur de la  
santé et des services sociaux;
- ▶ définit 921 classes réparties dans 20 secteurs.

Dans une économie en constante mutation, le succès de **votre** entreprise  
dépend de l'accès à des données de **premier ordre**! Commandez votre  
exemplaire du *SCIAN Canada 1997* dès aujourd'hui!

*NAICS Canada 1997* (Cat. No. 12-501-XPE) costs \$45 (plus GST/HST and  
applicable PST). The bilingual CD-ROM version of *NAICS Canada 1997*  
(Cat. No. 12-501-XCB) costs \$100 (plus GST/HST and applicable PST). To  
order, CALL toll-free at 1 800 267-6677, FAX your VISA, MasterCard order to  
1 800 889-9734 or MAIL your order to Statistics Canada, Operations and  
Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa,  
Ontario, Canada, K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference  
Centre listed in this publication. You may also order via e-mail:  
[order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)

Le prix du *SCIAN Canada 1997* (n° 12-501-XPE au cat.) est de 45 \$ (TPS/TVH et TVP,  
le cas échéant, en sus). La version bilingue du *SCIAN Canada 1997* sur CD-ROM  
(n° 12-501-XCB au cat.) coûte 100 \$ (TPS/TVH et TVP, le cas échéant, en sus).  
Pour commander, COMPOSEZ sans frais le 1 800 267-6677, envoyez votre bon de  
commande (VISA ou MasterCard) par TÉLÉCOPIEUR au 1 800 889-9734 ou par la  
POSTE à l'adresse suivante : Statistique Canada, Division des opérations et de  
l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada,  
K1A 0T6. Vous pouvez également communiquer avec l'un des centres de consultation de  
Statistique Canada dont la liste figure dans la présente publication ou encore passer  
votre commande par courrier électronique : [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca).



# Perspectives on Labour and Income...

... your window onto critical issues and pertinent trends in the workplace!

**D**ramatic shifts and new challenges are now facing Canadian business professionals. Never before has it been so difficult to stay on top of changing labour market trends. Now, more than ever, you need a dependable resource to give you accurate, timely and complete information — straight from the source.

Turn to *Perspectives on Labour and Income* ... your comprehensive journal from Statistics Canada!

A topical quarterly journal, *Perspectives* will keep you up-to-date on current labour market trends and save you hours of research time by giving you the information you need to:

- ▶ anticipate significant developments;
- ▶ evaluate labour conditions;
- ▶ plan new programs or services;
- ▶ formulate proposals; and
- ▶ prepare reports that support your organization's policies.

Compiled from data obtained from Statistics Canada surveys and administrative sources so you can rely on its accuracy, *Perspectives'* detailed information helps you make informed decisions on complex labour issues.

As a special feature, at mid-year and end-of-year, a *Labour Market Review* is included, giving you valuable intelligence into the labour market's performance.

**Subscribe to *Perspectives on Labour and Income* today!**

Become a subscriber to *Perspectives on Labour and Income* (cat. no. 75-001-XPE) for only \$58 in Canada (plus GST and PST or HST, where applicable) and US\$58 outside Canada. To order:

**CALL toll-free 1-800-267-6677**

**FAX toll-free 1-800-889-9734**

**MAIL to**

Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6

**INTERNET [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)**

Want to know more? Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you or visit our web site [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)

# L'emploi et le revenu en perspective...

... pour comprendre les enjeux et les tendances du marché du travail!

**D**es changements importants et de nouveaux défis sont au menu pour les gens d'affaires. Jamais n'a-t-il été si difficile de suivre l'évolution du marché du travail. D'où l'absolue nécessité de vous renseigner à la source pour obtenir des renseignements exacts, actuels et complets.

**Statistique Canada vous propose sa revue détaillée, *L'emploi et le revenu en perspective*.**

Tous les trimestres, vous pourrez comprendre les tendances observées dans le marché du travail et consacrer moins de temps à la recherche, en consultant les renseignements dont vous avez besoin pour :

- ▶ prévoir les changements importants;
- ▶ évaluer la situation du marché du travail;
- ▶ planifier de nouveaux programmes ou services;
- ▶ formuler des recommandations;
- ▶ rédiger des rapports appuyant les politiques de votre organisation.

*L'emploi et le revenu en perspective* s'appuie sur les données de nombreuses enquêtes de Statistique Canada et de diverses sources administratives. Son contenu détaillé vous permet de prendre des décisions éclairées sur les questions complexes qui touchent l'emploi.

De plus, tous les six mois, vous recevrez *Le bilan du marché du travail*, qui renferme des renseignements précieux sur la performance du marché du travail.

**Abonnez-vous aujourd'hui à *L'emploi et le revenu en perspective* !**

Un abonnement à *L'emploi et le revenu en perspective* (n° 75-001-XPF au catalogue) coûte seulement 58 \$ par année au Canada (TPS en sus et TVP ou TVH, s'il y a lieu) et 58 \$ US à l'extérieur du Canada.

**TÉLÉPHONEZ sans frals au 1-800-267-6677**

**TÉLÉCOPIEZ sans frals au 1-800-889-9734**

**POSTEZ votre commande à**

Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Gestion de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) Canada K1A 0T6

**INTERNET [order@statcan.ca](mailto:order@statcan.ca)**

Vous désirez en savoir davantage? Communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous ou visitez notre site Internet [www.statcan.ca](http://www.statcan.ca)











